



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**  
**DIREZIONE GENERALE DELLA PRESIDENZA**  
**SERVIZIO AFFARI REGIONALI E NAZIONALI**

# **Rapporto Annuale di Esecuzione Programmazione FSC 31 dicembre 2013**

---

**Periodo Programmazione 2000 – 2006 e 2007-2013**



Il Rapporto Annuale di Esecuzione per l'anno 2013 descrive lo stato di avanzamento dell'Intesa e degli Strumenti Attuativi relativi ai cicli di programmazione 2000-2006 e 2007-2013.

Il documento è il risultato della collaborazione tra i soggetti attuatori degli interventi, le Direzioni generali degli Assessorati regionali competenti e la Direzione generale della Presidenza della Regione Autonoma della Sardegna - Servizio Affari Regionali e Nazionali, in qualità di Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC.

**Coordinamento operativo:**

Alessandra Berry, Marco Sarais.

**Elaborazione e analisi dei dati e predisposizione dei contenuti:**

Mariangela Busia, Matteo Frate, Maria Laura Manca, Mariangela Masia, Annalisa Pireddu, Riccardo Poma.



## Contenuti

<b>1. Identificazione .....</b>	<b>7</b>
<b>2. Organizzazione della programmazione attuativa .....</b>	<b>7</b>
2.1 Sistema delle strutture coinvolte nell'attuazione della programmazione FSC .....	10
2.1.1 Organizzazione interna della Regione Sardegna .....	12
2.1.2 Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC.....	14
2.1.3 Organismo di certificazione .....	15
<b>3. Programmazione ed attuazione delle risorse FSC .....</b>	<b>15</b>
3.1 Articolazione della programmazione FSC .....	15
3.2 Modalità di programmazione ed individuazione degli interventi .....	16
3.2.1 Concertazione/negoziato tra Regione ed organi dello Stato .....	17
3.2.2 Concertazione/negoziato tra enti e livelli istituzionali presenti all'interno della Regione .....	17
3.2.3 Concertazione/negoziato tra Regione, organi dello Stato ed enti/istituzioni non regionali .....	17
3.3 Contratto Istituzionale di Sviluppo .....	17
3.3.1 Stato di programmazione del C.I.S. per la realizzazione dell'itinerario Sassari-Olbia S.S. 597/199 (SSOT) .....	18
3.4 Stato di programmazione degli Accordi di Programma Quadro .....	20
3.4.1 APQ Interventi di rilevanza strategica regionale nel settore della viabilità .....	20
3.4.2 APQ Piano Sulcis.....	22
3.4.3 APQ Sanità .....	24
3.4.4 APQ Mobilità.....	27
3.4.5 APQ Idrico Multisetoriale.....	29
3.4.6 APQ Idrico fognario.....	30
3.4.7 APQ Infrastrutture strategiche per la conoscenza (APQ CONOSCENZA).....	32
3.4.8 APQ Bonifica e recupero ambientale su siti minerari dismessi .....	35
3.4.9 APQ Beni culturali.....	38
3.5 Stato di attuazione analitico dei SAD .....	40
3.5.1 SAD riqualificazione strutturale delle scuole della regione .....	40
3.5.2 SAD Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la Regione Sardegna .....	41
3.5.3 SAD Impianti ed attrezzature sportive .....	44
3.5.4 SAD Azioni di Assistenza Tecnica.....	48



3.6 Piano finanziario del Programma.....	52
3.7 Il Comitato di sorveglianza .....	53
<b>4. La valutazione.....</b>	<b>53</b>
<b>5. Attività di controllo.....</b>	<b>54</b>
<b>6. Informazione e pubblicità .....</b>	<b>57</b>
<b>SEZIONE B – Programmazione 2000-2006.....</b>	<b>58</b>
<b>1. Identificazione .....</b>	<b>58</b>
<b>2. Stato di attuazione dell’Intesa Istituzionale di Programma .....</b>	<b>58</b>
2.1 Risultati e analisi dei progressi .....	62
2.1.1 Avanzamento dell’Intesa Istituzionale di Programma.....	62
2.1.2 Avanzamento finanziario .....	69
2.1.3 Avanzamento procedurale .....	71
2.1.4 Avanzamento economico .....	74
2.1.5 Avanzamento fisico .....	75
2.2 Stato di attuazione analitico degli APQ.....	77
2.2.1 Sensi Contemporanei 2 (SARAI).....	78
2.2.2 Sostenibilità Ambientale (SARAM) .....	80
2.2.3 Aree Urbane (SARAU) .....	84
2.2.4 Aree Urbane - I Atto integrativo (SARAV).....	87
2.2.5 Aree Urbane - II Atto integrativo (SARAW).....	89
2.2.6 Beni Culturali (SARBC) .....	92
2.2.7 Beni culturali - I Atto integrativo (SARBD) .....	94
2.2.8 Beni culturali - II Atto integrativo (SARBF).....	97
2.2.9 Beni culturali - III Atto integrativo (SARBG) .....	99
2.2.10 Contratto di Localizzazione CICT (SARC1).....	101
2.2.11 Contratto di localizzazione Skylogic Mediterraneo Srl (SARC2).....	101
2.2.12 Difesa del Suolo (SARDS) .....	101
2.2.13 Difesa del Suolo II Atto Integrativo (SARDT).....	105
2.2.14 Difesa del Suolo III Atto Integrativo (SARDU) .....	108
2.2.15 Istruzione e Università (SARIS) .....	110
2.2.16 Metano (SARME).....	113
2.2.17 Metano II Atto integrativo (SARMF) .....	115



2.2.18	Mobilità (SARMO).....	116
2.2.19	Mobilità – I Atto integrativo (SARMP).....	118
2.2.20	Mobilità – II Atto Integrativo (SARMQ).....	120
2.2.21	Mobilità - III Atto integrativo (SARMR).....	122
2.2.22	Mobilità – IV Atto integrativo (SARMS).....	124
2.2.23	Mobilità - V Atto Integrativo (SARMT).....	125
2.2.24	Mobilità - VI Atto Integrativo (SARMU).....	126
2.2.25	Politiche giovanili (SARPG).....	128
2.2.26	Risorse idriche - Opere fognario-depurative (SARRI).....	129
2.2.27	Risorse idriche – Atto Integrativo (SARRJ).....	140
2.2.28	Risorse idriche – II Atto Integrativo (SARRK).....	142
2.2.29	Risorse idriche – III Atto Integrativo (SARRL).....	145
2.2.30	Ricerca Scientifica (SARRS).....	146
2.2.31	Società dell'Informazione (SARSI).....	150
2.2.32	Società dell'Informazione - I Atto Integrativo (SARSJ).....	152
2.2.33	Società dell'Informazione – II Atto Integrativo (SARSK).....	153
2.2.34	Società dell'informazione - III Atto integrativo (SARSW).....	155
2.2.35	Società dell'informazione - IV Atto integrativo (SARSV).....	157
2.2.36	Sviluppo Locale (SARSL).....	159
2.2.37	Sviluppo Locale - I Atto integrativo (SARSM).....	163
2.2.38	Sviluppo Locale - II Atto integrativo (SARSN).....	164
2.2.39	Sviluppo Locale - III Atto integrativo (SARSO).....	166
2.2.40	Sviluppo Locale - IV Atto integrativo (SARSP).....	169
2.2.41	Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna - Emanuela Loi (SARSS).....	171
2.2.42	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna (SARVS).....	172
2.2.43	Viabilità in Sardegna - I Atto integrativo (SARVT).....	174
2.2.44	Viabilità in Sardegna - II Atto integrativo (SARVU).....	176
2.2.45	Mediterraneo (APQ interregionale - MAE) (SARZ1).....	180
2.3	Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori.....	182
2.4	Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli.....	182
2.5	Modifiche nell'ambito dell'attuazione.....	183
2.6	Interventi programmatici.....	183
2.7	Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni rilevanti.....	183



2.8	Analisi qualitativa della gestione delle Economie.....	188
2.9	Assistenza tecnica .....	189
2.10	Informazione e pubblicità .....	190
2.11	Progetti esemplari .....	191
<b>3.</b>	<b>Progetti trasversali alle programmazioni e alle fonti di finanziamento.....</b>	<b>197</b>



## SEZIONE A – Programmazione 2007-2013

### 1. Identificazione

<b>PROGRAMMAZIONE ATTUATIVA SARDEGNA</b>	<b>REGIONE</b>	<b>Programmazione</b>	<b>2007-2013</b>
<b>RAPPORTO ANNUALE DI ESECUZIONE</b>	<b>DI</b>	<b>Anno di riferimento del monitoraggio</b>	<b>31/12/2013</b>

La presente sezione del rapporto di esecuzione è stato redatto a cura della Direzione Generale della Presidenza della Regione Autonoma della Sardegna, Servizio Affari Regionali e Nazionali, in qualità di soggetto Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC. La redazione della parte relativa allo stato di attuazione analitico dei singoli Accordi di Programma Quadro, è stata svolta con il contributo delle Direzioni Generali della Regione Autonoma della Sardegna nella loro qualità dei vari strumenti attuativi.

### 2. Organizzazione della programmazione attuativa

Il percorso di programmazione delle risorse del FSC, è stato avviato con la predisposizione del PAR FAS Sardegna 2007 -2013<sup>1</sup>, approvato con DGR n. 7147 del 16.12.2008 e trasmesso al MISE il 14 gennaio 2009, successivamente rimodulato con DGR n. 38/12 del 6 agosto 2009. Negli ultimi anni, tuttavia, i criteri e le modalità di programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione sono stati profondamente modificati.

La Delibera CIPE n. 1/11, in particolare, ha previsto l'avvio di un processo di concertazione istituzionale e tecnica, tra l'amministrazione regionale e il Ministero dello Sviluppo Economico che ha condotto alla selezione di un insieme di interventi di rilievo strategico nazionale e regionale, approvati dal CIPE con delibere "settoriali"<sup>2</sup>, attraverso le quali, di fatto, è stata operata una revisione e aggiornamento del PAR della Regione Autonoma della Sardegna ai sensi di quanto disposto al punto 4 della Delibera CIPE n. 1 del 2011.

<sup>1</sup> Il PAR FAS originariamente elaborato sulla base delle indicazioni contenute nella Delibera CIPE n. 166/2007 "Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate" e della delibera CIPE n. 1 del 6 marzo 2009 "Aggiornamento dotazione del Fondo Aree Sottoutilizzate, assegnazione risorse ai programmi strategici regionali, interregionali e agli obiettivi di servizio e modifica della delibera 166/2007", ed in coerenza con il DUP Documento Unitario di programmazione della Regione Sardegna e con il Quadro Strategico Nazionale

<sup>2</sup> Si tratta delle seguenti delibere:

- Delibera CIPE n. 62/11, con la quale sono stati programmati interventi nel settore delle infrastrutture strategiche per un importo pari a 1.184,4 mln di euro.



Di seguito si riporta l'articolazione definitiva della programmazione attuativa FSC, suddivisa per obiettivi operativi, linee d'azione e azioni.

STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONI
<b>1 Autogoverno e riforma della Regione</b>	1.1.1. Migliorare e consolidare l'efficienza dell'Amministrazione regionale nelle fasi di gestione, attuazione, controllo e monitoraggio della programmazione FSC	1.1.1.A Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione	1.1.1.A.1 Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione
<b>2 Identità e Cultura</b>	2.1.1. Tutelare e valorizzare il patrimonio culturale e storico/archeologico	2.1.1.A. Valorizzazione (conservazione e promozione) dei beni culturali e dei siti archeologici regionali	2.1.1.A.1 Valorizzazione beni culturali
<b>3 Ambiente e Territorio</b>	3.1.1. Tutelare e valorizzare le aree regionali di maggior pregio ambientale	3.1.1.A. Interventi diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico (frane e versanti)	3.1.1.A.1 Mitigazione rischio idrogeologico
	3.2.1. Recuperare e riqualificare siti di interesse culturale, paesaggistico e identitario	3.2.1.A. Recupero e riqualificazione di siti minerari e militari dismessi	3.2.1.A.1 Bonifiche aree minerarie 3.2.1.A.2 Bonifiche aree industriali 3.2.1.A.3 Bonifiche aree marine
<b>4 Conoscenza</b>	4.1.1. Potenziare strutture formative, scolastiche e universitarie	4.1.1.A. Interventi di riqualificazione strutturale delle scuole della Regione	4.1.1.A.1 Riqualificazione edifici scolastici
		4.1.1.B. Interventi per i Poli universitari della Regione	4.1.1.B.1 Polo universitario Cagliari
			4.1.1.B.2 Polo universitario Sassari
		4.1.1.C. Realizzazione e potenziamento di centri di eccellenza per la diffusione della cultura dell'innovazione e dell'impresa	4.1.1.C.3 Centri di eccellenza culturali
4.1.1.D. Interventi per il potenziamento delle strutture residenziali per studenti universitari	4.1.1.C.1 Centri di eccellenza per le imprese		
	4.1.1.D.1 ERSU Cagliari		
		4.1.1.D.2 ERSU Sassari	

- Delibera CIPE n. 78/11, con la quale sono stati programmati interventi nel settore dell'Innovazione, ricerca e competitività, per un valore pari a 241,3 mln di euro;
- Delibera CIPE n. 8/12 di assegnazione di risorse per il contrasto del rischio idrogeologico, per un valore pari a 11,7 mln di euro;
- Delibera CIPE n. 60/2012 di programmazione di interventi per il superamento delle procedure di infrazione nel comparto fognario-depurativi, per un valore pari a 46,1 mln di euro;
- Delibera CIPE n. 87/2012 che approva la programmazione di interventi a favore del settore ambiente per la manutenzione straordinaria del territorio per un valore pari a 110,446 mln di euro;
- Delibera CIPE n. 93/2012 che approva la programmazione residua del FSC per un valore complessivo pari a 427,7 mln di euro che comprende anche un importo pari a 127,7 mln di euro destinati al "Piano per il Sulcis".





STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONI
<b>5 Sistemi produttivi e politiche del lavoro</b>	5.1.1. Piano Sulcis - Garantire l'accessibilità del territorio attraverso un insieme di interventi pubblici infrastrutturali	5.1.1.A. Piano Sulcis – Interventi infrastrutturali	5.1.1.A.1 Interventi portualità industriale 5.1.1.A.2 Interventi sulla viabilità 5.1.1.A.3 Interventi per il sistema portuale turistico
	5.1.2 Piano Sulcis - Promuovere e valorizzare il sistema produttivo locale, i nuovi ambiti produttivi, i luoghi e le infrastrutture del territorio, i servizi, le competenze, la governance e la coesione sociale	5.1.2. A. Piano Sulcis – Concorso internazionale di idee “Un’idea per lo sviluppo sostenibile del Sulcis” <sup>3</sup>	5.1.2. A.1 Piano di sviluppo sostenibile del Sulcis
<b>6 Infrastrutture e reti di servizio</b>	6.1.1. Realizzare e potenziare le infrastrutture per il trasporto aereo negli aeroporti della regione	6.1.1.A. Realizzazione e completamento di infrastrutture aeroportuali	6.1.1.A.1 Aeroporto Cagliari 6.1.1.A.2 Aeroporto Alghero
	6.1.2. Adeguare gli assetti infrastrutturali per il sistema di trasporto marittimo	6.1.2.A. Adeguamento delle infrastrutture portuali di rilievo nazionale	6.1.2.A.1 Hub portuale di Porto Torres
	6.1.3. Adeguare e razionalizzare il sistema di collegamenti stradali	6.1.3.A. Interventi sulla rete stradale fondamentale: SS Sassari Olbia	6.1.3.A.1 CIS Sassari Olbia
		6.1.3.B. Interventi sulla rete stradale fondamentale e su quella di interesse regionale	6.1.3.B.1 Orientale Sarda SS.125
			6.1.3.B.2 Asse attrezzato urbano SS. 554 6.1.3.B.3 Viabilità di interesse regionale
	6.1.4. Potenziare i sistemi di trasporto collettivo nelle aree urbane	6.1.4.A. Estensione nell'area vasta di Cagliari della rete metropolitana	6.1.4.A.1 Metropolitana superficie area vasta Cagliari
	6.2.1. Promuovere l'utilizzo razionale delle risorse idriche	6.2.1.A. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto idrico	6.2.1.A.1 Interventi su condotte idriche e potabilizzatori
			6.2.1.A.2 Interventi sul sistema idrico multisettoriale
6.2.1.B. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto fognario - depurativo		6.2.1.B.1 Interventi con parere motivato 2009/2034 6.2.1.B.2 Interventi EU pilot	
6.2.1.C. Interventi per il riuso delle acque reflue depurate	6.2.1.C.1 Interventi per il riuso acque reflue		

<sup>3</sup> Il Concorso internazionale “Un’idea per lo sviluppo sostenibile del Sulcis” è promosso dal Ministero dello Sviluppo Economico, dal Ministro per la Coesione Territoriale con il supporto del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica, dalla Regione Autonoma della Sardegna, dalla Provincia di Carbonia-Iglesias e dai Comuni del Sulcis Iglesiente al fine di offrire nuove prospettive di sviluppo socio-economico al territorio. Tali Amministrazioni, come previsto all'interno del Protocollo di intesa firmato il 13 novembre 2012, intendono avviare un confronto aperto a livello nazionale e internazionale per sollecitare e raccogliere idee originali che partecipino, in equilibrio con il territorio e con la progettualità locale in corso di realizzazione, alla costruzione del “Progetto Strategico Sulcis”. Sulla base della *vision* strategica condivisa sul territorio, il Progetto indicherà le azioni da realizzare, gli interventi prioritari, gli attori coinvolti ed i ruoli, le modalità attuative, la dotazione finanziaria ed i tempi di realizzazione degli interventi.



STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONI
<b>7 Solidarietà e coesione sociale</b>	7.1.1. Realizzare e adeguare infrastrutture sanitarie, ospedaliere e distrettuali	7.1.1.A. Realizzazione/ammodernamento strutture di eccellenza Aziende Ospedaliere Universitarie	7.1.1.A.1 Azienda Ospedaliere Universitaria Cagliari 7.1.1.A.2 Azienda Ospedaliere Universitaria Sassari
		7.1.1.B. Interventi per infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma presidi ospedalieri e distrettuali delle ASL della Sardegna	7.1.1.B.1 Interventi ASL n. 2 7.1.1.B.2 Interventi ASL n. 4 7.1.1.B.3 Interventi ASL n. 5 7.1.1.B.4 Interventi ASL n. 6 7.1.1.B.5 Interventi ASL n. 7 7.1.1.B.6 Interventi ASL n. 8 7.1.1.B.7 Interventi Aziende Ospedaliere
	7.1.2. Incentivare l'aggregazione sociale dei giovani	7.1.2.A. Realizzazione impianti sportivi e centri di aggregazione giovanili	7.1.2.A.1 Impiantistica sportiva

## 2.1 Sistema delle strutture coinvolte nell'attuazione della programmazione FSC

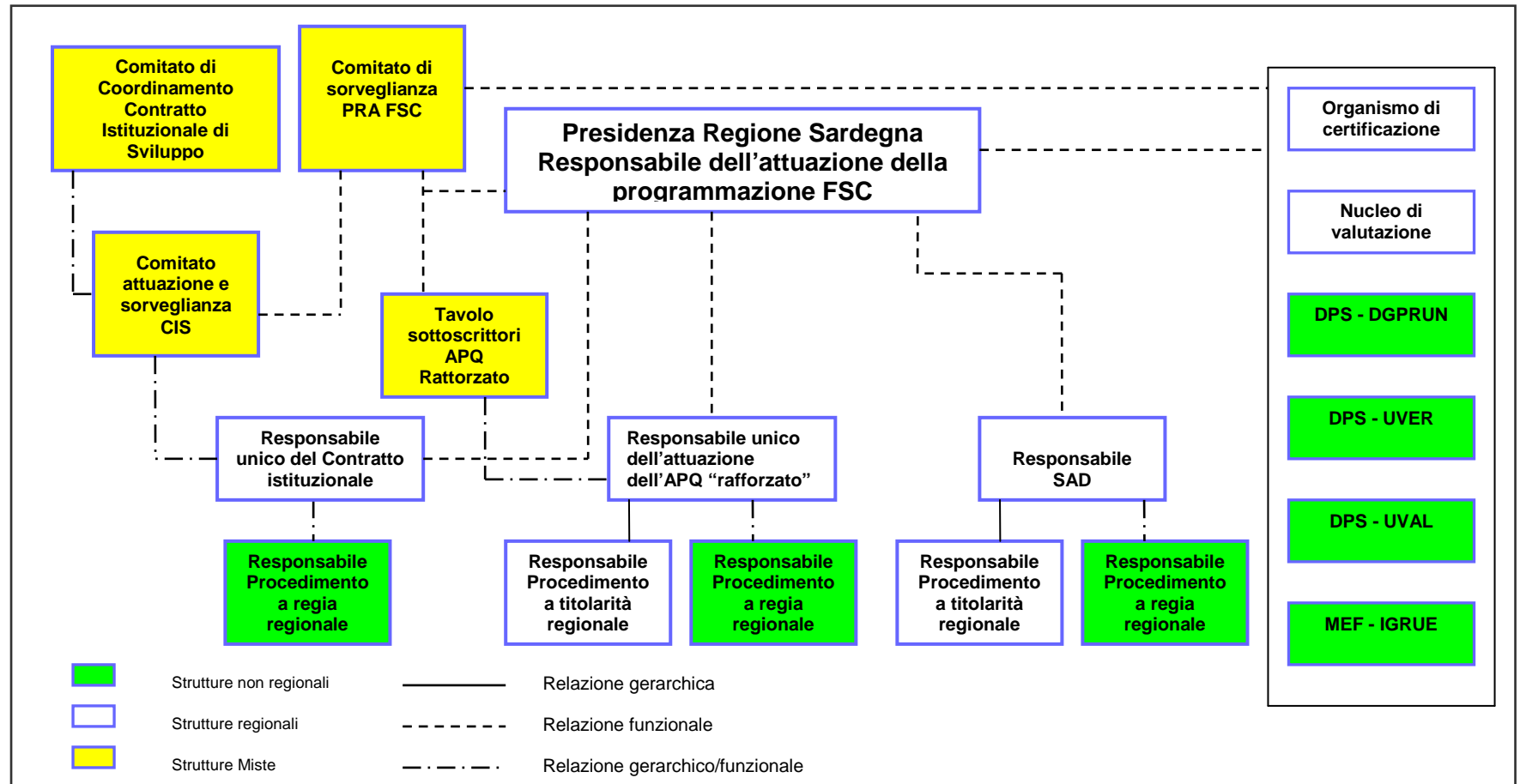
Nel corso del 2011 e 2012 l'architettura istituzionale che governa la programmazione attuativa FSC è stata modificata con l'introduzione di nuovi strumenti di attuazione rispetto a quanto stabilito nella Delibera CIPE n. 166/2007.

L'attuazione della programmazione FSC prevede la stipula di Contratti istituzionali di sviluppo o di APQ "rafforzati".

La Figura 1 mostra, in sintesi, quali strutture interne all'Organizzazione Regionale ed esterne ad essa vengono coinvolte nell'attuazione della programmazione FSC.



Figura 1 – strutture coinvolte nell’attuazione della programmazione FSC 2007 - 2013





### 2.1.1 Organizzazione interna della Regione Sardegna

Il modello organizzativo adottato per l'attuazione della programmazione FSC 2007/2013 si inserisce nel sistema organizzativo degli uffici dell'Amministrazione della Regione Sardegna.

Il modello organizzativo che la Regione Autonoma della Sardegna adotta per l'attuazione della programmazione FSC 2007/2013 prevede di affidare l'attuazione degli Obiettivi Operativi ai Direttori delle Direzioni Generali sulla base delle specifiche competenze per materia.

I Direttori Generali supportano il Responsabile della programmazione FSC nelle attività relative all'obiettivo operativo di propria competenza, coordinano le attività dei Responsabili di Linea d'Azione gerarchicamente dipendenti, rivestono il ruolo di Responsabili Unici dell'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro (RUA) per gli APQ eventualmente stipulati di cui sono competenti per materia e quello di RUC per i CIS.

L'attuazione delle Linee di Azione o delle azioni nel caso in cui sia necessario individuare una ulteriore articolazione, viene affidata ai Direttori di Servizio sulla base delle specifiche competenze per materia, secondo lo schema riportato nella seguente tabella:

STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONE	DIREZIONE GENERALE	DIREZIONE DI SERVIZIO
<b>1 Autogoverno e riforma della Regione</b>	1.1.1. Migliorare e consolidare l'efficienza dell'Amministrazione regionale nelle fasi di gestione, attuazione, controllo e monitoraggio della programmazione FSC	1.1.1.A Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione	1.1.1.A.1 Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione	Direzione Generale Presidenza	Servizio Affari Regionali e Nazionali
<b>2 Identità e Cultura</b>	2.1.1. Tutelare e valorizzare il patrimonio culturale e storico/archeologico	2.1.1.A. Valorizzazione (conservazione e promozione) dei beni culturali e dei siti archeologici regionali	2.1.1.A.1 Valorizzazione beni culturali	Direzione generale dei beni culturali, informazione, spettacolo e sport	Servizio Beni Culturali
<b>3 Ambiente e Territorio</b>	3.1.1. Tutelare e valorizzare le aree regionali di maggior pregio ambientale	3.1.1.A. Interventi diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico (frane e versanti)	3.1.1.A.1 Mitigazione rischio idrogeologico	Direzione generale dei lavori pubblici	Commissario governativo Servizio interventi nel territorio
	3.2.1. Recuperare e riqualificare siti di interesse culturale, paesaggistico e identitario	3.2.1.A. Recupero e riqualificazione di siti minerari e militari dismessi	3.2.1.A.1 Bonifiche aree minerarie	Direzione generale della difesa dell'ambiente	Servizio Tutela dell'atmosfera e del territorio
			3.2.1.A.2 Bonifiche aree industriali	Direzione generale dell'Industria	Servizio attività estrattive e recupero ambientale
3.2.1.A.3 Bonifiche aree marine	Direzione generale della difesa dell'ambiente	Servizio Tutela dell'atmosfera e del territorio			
<b>4 Conoscenza</b>	4.1.1. Potenziare strutture formative, scolastiche e universitarie	4.1.1.A. Interventi di riqualificazione strutturale delle scuole della Regione	4.1.1.A.1 Riqualificazione edifici scolastici	Direzione generale della pubblica istruzione	Servizio Istruzione
		4.1.1.B. Interventi per i Poli universitari della Regione	4.1.1.B.1 Polo universitario Cagliari	Direzione generale della pubblica istruzione	Servizio formazione superiore e permanente e dei supporti direzionali
			4.1.1.B.2 Polo universitario Sassari		
4.1.1.B.3 Centri di eccellenza culturali					



STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONE	DIREZIONE GENERALE	DIREZIONE DI SERVIZIO	
		4.1.1.C. Realizzazione e potenziamento di centri di eccellenza per la diffusione della cultura dell'innovazione e dell'impresa	4.1.1.C.1 Centri di eccellenza per le imprese	Centro Regionale di Programmazione	Centro Regionale di Programmazione	
		4.1.1.D. Interventi per il potenziamento delle strutture residenziali per studenti universitari	4.1.1.D.1 ERSU Cagliari	Direzione generale della pubblica istruzione	Servizio formazione superiore e permanente e dei supporti direzionali	
			4.1.1.D.2 ERSU Sassari			
<b>5 Sistemi produttivi e politiche del lavoro</b>	5.1.1. Piano Sulcis - Garantire l'accessibilità del territorio attraverso un insieme di interventi pubblici infrastrutturali	5.1.1.A. Piano Sulcis – Interventi infrastrutturali	5.1.1.A.1 Interventi portualità industriale	Direzione generale dell'Industria	Servizio rapporti con le società partecipate e in house e infrastrutturazioni aree industriali	
			5.1.1.A.2 Interventi sulla viabilità	Direzione generale dei lavori pubblici	Servizio viabilità e infrastrutture di trasporto	
			5.1.1.A.3 Interventi per il sistema portuale turistico	Direzione generale dei lavori pubblici	Servizio infrastrutture	
	5.1.2 Piano Sulcis - Promuovere e valorizzare il sistema produttivo locale, i nuovi ambiti produttivi, i luoghi e le infrastrutture del territorio, i servizi, le competenze, la governance e la coesione sociale	5.1.2. A. Piano Sulcis – Concorso internazionale di idee "Un'idea per lo sviluppo sostenibile del Sulcis"	5.1.2. A.1 Piano di sviluppo sostenibile del Sulcis	Direzione Generale Presidenza	Servizio Affari Regionali e Nazionali	
<b>6 Infrastrutture e reti di servizio</b>	6.1.1. Realizzare e potenziare le infrastrutture per il trasporto aereo negli aeroporti della regione	6.1.1.A. Realizzazione e completamento di infrastrutture aeroportuali	6.1.1.A.1 Aeroporto Cagliari	Direzione generale dei trasporti	Servizio delle infrastrutture di trasporto e della logistica	
			6.1.1.A.2 Aeroporto Alghero			
	6.1.2. Adeguare gli assetti infrastrutturali per il sistema di trasporto marittimo	6.1.2.A. Adeguamento delle infrastrutture portuali di rilievo nazionale	6.1.2.A.1 Hub portuale di Porto Torres	6.1.2.A.1 Hub portuale di Porto Torres	Direzione generale dei trasporti	Servizio delle infrastrutture di trasporto e della logistica
	6.1.3. Adeguare e razionalizzare il sistema di collegamenti stradali	6.1.3.A. Interventi sulla rete stradale fondamentale: SS Sassari Olbia	6.1.3.A. Interventi sulla rete stradale fondamentale e su quella di interesse regionale	6.1.3.A.1 CIS Sassari Olbia	Direzione generale dei lavori pubblici	Servizio viabilità e infrastrutture di trasporto
				6.1.3.B.1 Orientale Sarda SS.125	Direzione generale dei lavori pubblici	Servizio viabilità e infrastrutture di trasporto
				6.1.3.B.2 Asse attrezzato urbano SS. 554		
			6.1.3.B.3 Viabilità di interesse regionale			
	6.1.4. Potenziare i sistemi di trasporto collettivo nelle aree urbane	6.1.4.A. Estensione nell'area vasta di Cagliari della rete metropolitana	6.1.4.A.1 Metropolitana superficie area vasta Cagliari	6.1.4.A.1 Metropolitana superficie area vasta Cagliari	Direzione generale dei trasporti	Servizio delle infrastrutture di trasporto e della logistica
	6.2.1. Promuovere l'utilizzo razionale delle risorse idriche	6.2.1.A. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto idrico	6.2.1.A. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto idrico	6.2.1.A.1 Interventi su condotte idriche e potabilizzatori	Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna	Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione delle siccità
6.2.1.A.2 Interventi sul sistema idrico multisetoriale				Direzione generale dei lavori pubblici	Servizio infrastrutture	
6.2.1.B. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto fognario – depurativo		6.2.1.B. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto fognario – depurativo	6.2.1.B.1 Interventi con parere motivato 2009/2034	6.2.1.B.1 Interventi con parere motivato 2009/2034	Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della	Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e
			6.2.1.B.2 Interventi EU pilot	6.2.1.B.2 Interventi EU pilot		



STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONE	DIREZIONE GENERALE	DIREZIONE DI SERVIZIO
				Sardegna	gestione delle siccità
		6.2.1.C. Interventi per il riuso delle acque reflue depurate	6.2.1.C.1 Interventi per il riuso acque reflue	Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna	Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione delle siccità
<b>7 Solidarietà e coesione sociale</b>	7.1.1. Realizzare e adeguare infrastrutture sanitarie, ospedaliere e distrettuali	7.1.1.A. Realizzazione/ammodernamento strutture di eccellenza Aziende Ospedaliere Universitarie	7.1.1.A.1 Azienda Ospedaliere Universitaria Cagliari	Direzione generale della sanità	Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria, controllo di gestione e investimenti
			7.1.1.A.2 Azienda Ospedaliere Universitaria Sassari		
		7.1.1.B. Interventi per infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma presidi ospedalieri e distrettuali delle ASL della Sardegna	7.1.1.B.1 Interventi ASL n. 2	Direzione generale della sanità	Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria, controllo di gestione e investimenti
			7.1.1.B.2 Interventi ASL n. 4		
			7.1.1.B.3 Interventi ASL n. 5		
			7.1.1.B.4 Interventi ASL n. 6		
			7.1.1.B.5 Interventi ASL n. 7		
	7.1.1.B.6 Interventi ASL n. 8				
		7.1.1.B.7 Interventi Aziende Ospedaliere			
	7.1.2. Incentivare l'aggregazione sociale dei giovani	7.1.2.A. Realizzazione impianti sportivi e centri di aggregazione giovanili	7.1.2.A.1 Impiantistica sportiva	Direzione generale dei beni culturali, informazione, spettacolo e sport	Servizio spettacolo, sport, editoria e informazione

Al Responsabile di ciascuna Linea di azione o Azione è demandata l'attuazione degli interventi per singole Linee di azione, e il compito di individuare, per ciascuna, le modalità attuative.

### 2.1.2 Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC

Il Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC coordina la gestione e attuazione degli interventi conformemente al principio di buona e sana gestione amministrativa e finanziaria.

Questa funzione è di competenza del titolare *pro tempore* della Direzione Generale della Presidenza attraverso il Servizio Affari regionali e Nazionali.

Il Responsabile dell'attuazione della programmazione FSC coordina tutte le attività connesse alla puntuale realizzazione delle Linee di Azione previste nell'ambito dei diversi Obiettivi Operativi della programmazione attuativa regionale. Inoltre provvede alla realizzazione degli interventi che sono in capo direttamente al Servizio Affari Regionali e Nazionali della Presidenza. Riveste il ruolo di Responsabile Unico delle Parti (RUPA) in tutti gli APQ "rafforzati" e di parte Responsabile della programmazione FSC nei Contratti istituzionali di sviluppo.



Inoltre, coordina tutte le attività dei controlli di primo livello garantendo in particolare che le operazioni destinate a beneficiare di un finanziamento siano selezionate in conformità ai criteri indicati dal QSN, dalle delibere di attuazione e rispettino la vigente normativa comunitaria e nazionale.

### 2.1.3 Organismo di certificazione

L'Organismo di Certificazione è Responsabile della corretta esecuzione dei pagamenti della programmazione attuativa regionale FSC e della conseguente richiesta di trasferimento delle risorse al MISE – DPS.

Questa funzione, in un'ottica di integrazione all'interno della politica regionale unitaria, è attribuita al titolare protempore della Direzione Generale Programmazione, Bilancio e Assetto del Territorio – Servizio Verifica dei Programmi di spesa e attività connesse alle funzioni di Organismo di certificazione.

## 3. Programmazione ed attuazione delle risorse FSC

### 3.1 Articolazione della programmazione FSC

L'attuazione degli obiettivi operativi, declinati nelle specifiche linee di azione, della programmazione attuativa FSC avviene attraverso l'adozione dei seguenti strumenti, coerentemente con quanto previsto dal QSN e dalle relative Delibere CIPE di attuazione:

- Contratto Istituzionale di Sviluppo;
- Accordo di Programma Quadro "Rafforzato", quale strumento di attuazione per settori ed interventi per i quali si rende necessaria ed opportuna attivare una modalità di cooperazione tra Stato e Regione;
- Strumenti di attuazione diretta, che non necessitano in fase attuativa di un'azione di cooperazione interistituzionale.

LINEE D'AZIONE	STRUMENTO DI ATTUAZIONE
1.1.1.A Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione e studi di fattibilità	Diretta
2.1.1.A. Valorizzazione (conservazione e promozione) dei beni culturali e dei siti archeologici regionali	APQ Rafforzato/Diretta
3.1.1.A. Interventi diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico (frane e versanti)	Diretta
3.2.1.A. Recupero e riqualificazione di siti minerari e militari dismessi	APQ Rafforzato Bonifiche
4.1.1.A. Interventi di riqualificazione strutturale delle scuole della Regione	SAD Strutture scolastiche
4.1.1.B. Interventi per i Poli universitari della Regione	APQ Rafforzato Conoscenza
4.1.1.C. Realizzazione e potenziamento di centri di eccellenza per la diffusione della cultura dell'innovazione e dell'impresa	
4.1.1.D. Interventi per il potenziamento delle strutture residenziali per studenti universitari	



LINEE D'AZIONE	STRUMENTO DI ATTUAZIONE
5.1.1.A. Piano Sulcis – Interventi sulla portualità di Portovesme	APQ Rafforzato
5.1.1.B. Piano Sulcis – interventi sulla viabilità	
5.1.1.C. Piano Sulcis – interventi per il sistema portuale turistico	
5.1.2. A. Piano Sulcis – Concorso internazionale di idee “Un’idea per lo sviluppo sostenibile del Sulcis”	
6.1.1.A. Realizzazione e completamento di infrastrutture aeroportuali	APQ Rafforzato Trasporti
6.1.2.A. Adeguamento delle infrastrutture portuali di rilievo nazionale	
6.1.3.A. Interventi sulla rete stradale fondamentale: SS Sassari Olbia	Contratto Istituzionale di Sviluppo
6.1.3.B. Interventi sulla rete stradale fondamentale e su quella di interesse regionale	APQ Rafforzato Viabilità
6.1.4.A. Estensione nell’area vasta di Cagliari della rete metropolitana	APQ Rafforzato Trasporti
6.2.1.A. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto idrico	APQ Rafforzato Idrico multisettoriale
6.2.1.B. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto fognario - depurativo	APQ Rafforzato Fognario depurativo
6.2.1.C. Interventi per il riuso delle acque reflue depurate	
7.1.1.A. Realizzazione/ammodernamento strutture di eccellenza Aziende Ospedaliere Universitarie	APQ Rafforzato Sanità
7.1.1.B. Interventi per infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma presidi ospedalieri e distrettuali delle ASL della Sardegna	
7.1.2.A. Realizzazione impianti sportivi e centri di aggregazione giovanili	SAD Impianti sportivi

**Tab. 1. Schema di sintesi degli strumenti di attuazione previsti per singola Linea di azione**

### 3.2 Modalità di programmazione ed individuazione degli interventi

La Delibera CIPE n. 166/2007, che nel suo Allegato 1 “Indirizzi e criteri per Priorità del Quadro Strategico Nazionale 2007-2013” definisce i “Principi guida comuni per l’individuazione e l’adozione di criteri di selezione degli interventi”, costituisce il punto di riferimento per la programmazione delle linee di azione e della tipologia di interventi inseriti nella Programmazione FSC. Tali principi sono stati integrati attraverso successive Delibere del CIPE. In particolare sono intervenute la citata Delibera CIPE n. 1/2011 e la Delibera CIPE n. 41/2012.

Per la programmazione degli interventi sono stati individuati il fabbisogno finanziario, il livello progettuale esistente, la stima del cronoprogramma procedurale e di impegno e spendita delle risorse. Tale processo di individuazione è di tipo concertativo/negoziato ed è intervenuto attraverso il coinvolgimento di diversi livelli istituzionali:

- Concertazione/negoziato tra Regione e Stato;
- Concertazione/negoziato tra enti e livelli istituzionali presenti all’interno della Regione;
- Concertazione/negoziato tra Regione, organi dello Stato ed enti/istituzioni regionali.





### 3.2.1 Concertazione/negoziazione tra Regione ed organi dello Stato

Il Responsabile dell'attuazione FSC ha raccolto le proposte di linea di intervento provenienti dai diversi Assessorati regionali ed ha effettuato una verifica di coerenza programmatica e il rispetto dei vincoli di impegno e di spesa nell'ambito delle disposizioni contenute nella programmazione FSC e ha proposto alla Giunta Regionale l'inserimento delle proposte sottoposti e poi approvati dal CIPE.

### 3.2.2 Concertazione/negoziazione tra enti e livelli istituzionali presenti all'interno della Regione

Nel caso in cui la concertazione/negoziazione tra Regione e Stato non giunga alla puntuale individuazione degli interventi ma si fermi all'individuazione di settori o macro aree di intervento, gli interventi sono definiti attraverso procedure "negoziate" (protocolli d'intesa, accordi di programma) o attraverso bandi o atti di programmazione. In tal caso i criteri di individuazione degli interventi sono comunicati dal Responsabile di Linea d'azione al Responsabile della Programmazione FSC per una verifica di coerenza con gli obiettivi e le priorità della programmazione stessa.

### 3.2.3 Concertazione/negoziazione tra Regione, organi dello Stato ed enti/istituzioni non regionali

La selezione degli interventi avviene attraverso un processo partecipativo che vede il coinvolgimento congiunto della Regione, dello Stato e di uno o più soggetti istituzionali operanti all'interno della Sardegna. In particolare, questa fattispecie è quella prevista per la definizione del Piano Sulcis che è partito con la stipula di un protocollo di intesa e prosegue con una fase di *coll for ideas* per poi dar luogo ad un processo di coprogettazione tra diversi soggetti e livelli istituzionali. Questa fase è successiva alla fase di negoziazione Stato/Regione per l'individuazione della Linea di intervento.

## 3.3 Contratto Istituzionale di Sviluppo

Lo strumento del Contratto Istituzionale è sottoscritto dal Ministro per la coesione territoriale, d'intesa con il Ministro dell'economia e delle finanze e con gli altri Ministri interessati, e dal Presidente della Regione, possono parteciparvi altre amministrazioni competenti, compresi i concessionari di servizi pubblici.

La *governance* del Contratto Istituzionale di Sviluppo prevede i seguenti soggetti ai quali vengono attribuite funzioni relative al coordinamento e alla gestione del contratto stesso:

- Il Comitato di Coordinamento;
- Il Responsabile dell'Alta Vigilanza sull'attuazione del Contratto (RAV);
- Il Responsabile Unico del Contratto (RUC);
- Il Referente Unico delle Parti;
- Il Soggetto attuatore;
- Il Responsabile del procedimento.

Nel caso della programmazione FSC della Regione Autonoma della Sardegna allo stato attuale risulta stato stipulato il C.I.S. per la realizzazione del tratto stradale Sassari-Olbia.



### 3.3.1 Stato di programmazione del C.I.S. per la realizzazione dell'itinerario Sassari-Olbia S.S. 597/199 (SSOT)

Gli interventi previsti nell'ambito del Contratto Istituzionale si inquadrano - per quello che concerne l'attuazione del Programma FSC - nella strategia n. 6 "Infrastrutture e reti di servizio", in coerenza con la priorità 6 del QSN "**Reti e collegamenti per la mobilità**".

Il Quadro Strategico Nazionale rileva, infatti, che "l'accessibilità dei territori italiani è penalizzata sia dalle ridotte e inadeguate dotazioni infrastrutturali, sia, soprattutto, dall'esistenza di specifiche strozzature lungo gli assi e i collegamenti con i territori".

Nello specifico, gli interventi fanno riferimento alla soluzione dei problemi inerenti al traffico e alla mobilità lungo una importante arteria regionale, inserita tra gli interventi di prioritario interesse, che risponde alle esigenze non solo in tema di incremento della sicurezza in un'area caratterizzata da forte incidentalità, ma anche alle esigenze strategiche di rafforzamento nel collegamento intermodale tra i due porti di Porto Torres e Olbia, nonché tra i due aeroporti di Alghero e Olbia.

In ragione dell'urgenza dell'intervento sulla Direttrice Sassari – Olbia e della sua strategicità nell'ambito della mobilità regionale, con D.P.C.M. del 12 marzo 2010 è stato dichiarato lo stato di emergenza nel traffico e mobilità a Sassari e Olbia – Tempio

Dal 2010 è stato dato avvio alla gestione degli interventi in regime commissariale, conclusasi il 31 dicembre 2012. Il 6 marzo 2013 è stato sottoscritto il Contratto Istituzionale di Sviluppo per l'attuazione degli interventi tornati alla gestione ordinaria.

L'obiettivo operativo individuato dal Programma Regionale Attuativo del Fondo di Sviluppo e Coesione "6.1.3. Adeguare e razionalizzare il sistema di collegamenti stradali", si articola in due linee di azione, di cui una – la 6.1.3.A – specificamente dedicata alla Sassari Olbia ("Interventi sulla rete stradale fondamentale: SS Sassari Olbia").

Il Contratto Istituzionale di Sviluppo coinvolge i seguenti soggetti:

- Il Ministero per la coesione territoriale
- Il Ministero per le infrastrutture e i trasporti
- La Regione Sardegna
- ANAS SPA

Oltre ai soggetti firmatari, l'attuazione del Programma di intervento prevede il coinvolgimento di:

- enti locali del territorio (con particolare riferimento alle Province di Sassari e Olbia Tempio e ai comuni di Florinas, Ploaghe, Codrongianus, Ardara, Ozieri, Oschiri, Berchidda, Monti, Olbia, Loiri-Porto San Paolo);
- Ministero dell'economia e delle finanze;
- Ministero dei beni e delle attività culturali;
- Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio.

Il Contratto viene attuato attraverso 12 interventi: 10 riguardano i lotti funzionali in cui è stata suddivisa la realizzazione della SS Sassari-Olbia; un intervento riguarda la realizzazione del ponte sul Rio Padrongianus



necessario a garantire l'accesso alla nuova strada dalla SS125; un intervento che comprende gli incarichi professionali per attività di consulenze e supporto.

L'intero programma degli interventi di cui sopra ha, allo stato attuale della progettazione, un costo complessivo di euro 930.665.994,87 ed una copertura finanziaria garantita dalle seguenti fonti:

- euro 606.450.000,00 a valere sulle risorse FSC (delibere CIPE n. 62/2011 n. 93/2012);
- euro 162.000.000,00 a valere sulle risorse ex delibera CIPE n. 120/2009;
- euro 21.628.384,76 quota parte di 23.550.000,00 milioni delle risorse assegnate dall'OPCM 3841/2010 (provenienti da risorse FSC ex delibera CIPE n. 35/2005);
- euro 14.000.000,00 a valere sulle risorse per "opere minori e interventi finalizzati al supporto dei servizi di trasporto" ex delibera CIPE 103/2009;
- euro 21.587.610,11 quota parte di euro 92.875.000,00 assegnati dall'adeguamento del Piano di Azione Coesione trasmesso alla Commissione Europea il 15 dicembre 2011, come aggiornato con comunicazione della Regione Sardegna in data 29/11/2012, confermato in occasione della delibera CIPE n. 93/2012;
- euro 105.000.000,00, a valere sulle risorse liberate POR 2000-2006.

Nella tabella a seguire si riportano i dati aggiornati al monitoraggio del 30/04/2014: si sottolinea che lo scostamento tra il costo totale programmato di € 930.665.994,87 e il costo totale di € 844.491.985,32 attualmente inserito a sistema è determinato dalle economie (pari a € 120.762.009,55) realizzate a seguito dell'aggiudicazione dei lotti 2, 3 e 4 della SS. Sassari Olbia, che sono state inserite a sistema, a seguito dell'approvazione dei nuovi quadri economici da parte del Comitato di Attuazione e Sorveglianza, nella sessione di monitoraggio del 30/04/2014.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di Finanziamento
SSOT00	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 0	49.600.000	28.012.390	40.601.515	3.232.672	3.553.602	Legge.208/1998 - Delibera CIPE n. 103/2009 - Infrastrutture strategiche nazionali.
SSOT01	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 1	77.710.000	0	65.013.075	5.140.057	5.467.760	
SSOT02	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 2	112.683.532	112.683.532	79.820.695	29.814	32.795	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012
SSOT03	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 3	126.762.459	126.762.459	86.713.653	133.515	145.866	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012
SSOT04	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 4	81.412.000	81.412.000	65.151.585	28.212	31.033	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012
SSOT05	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 5	59.992.000	52.618.000	47.175.300	98.789	108.668	Legge.208/1998 - Delibera CIPE n. 103/2009 - Infrastrutture strategiche nazionali; Legge.208/1998 - Delibera CIPE n. 4 del 2009
SSOT06	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 6	72.929.000	72.929.000	56.141.934	88.992	97.891	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012
SSOT07	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 7	94.570.000	74.654.000	72.612.898	164.701	199.730	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012
SSOT08	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari -Olbia - Lotto 8	90.176.000	90.176.000	66.863.442	2.825.863	2.954.254	Delibera CIPE n. 62 del 2011; Delibera CIPE n. 93 del 2012



SSOT09	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari - Olbia - Lotto 9	37.125.000	18.427.615	29.480.102	4.459.356	6.225.292	Legge.208/1998 - Delibera CIPE n. 103/2009 - Infrastrutture strategiche nazionali
SSOT-PA	Lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza del Ponte sul Rio Padrongianus al km 311+860 della SS 125 Orientale Sarda	2.931.000	0	2.446.462	1.929.556	2.124.695	
SSOT-pr	Adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari-Olbia. Spese per attività di progettazione per appalto integrato.	4.012.995	4.012.995	3.987.780	3.459.051	3.459.051	Legge.208/1998 - Delibera CIPE N.120 del 2009 - Infrastrutture strategiche nazionali
<b>Totale</b>		<b>809.903.985</b>	<b>661.687.990</b>	<b>616.008.441</b>	<b>21.590.578</b>	<b>24.400.637</b>	

### 3.4 Stato di programmazione degli Accordi di Programma Quadro

La Delibere CIPE 41/2012 e CIPE 93/2012 prevedono, per l'attuazione degli interventi, il ricorso, in via generale, all'Accordo di programma quadro rafforzato. L'accordo contiene, fra l'altro, l'individuazione dei soggetti attuatori, la definizione di un sistema di indicatori di risultato e di realizzazione, la verifica della sostenibilità finanziaria e gestionale, i cronoprogrammi di attuazione e appaltabilità, i meccanismi sanzionatori a carico dei soggetti inadempienti e le modalità di monitoraggio e di valutazione in itinere ed ex post. La *governance* dell'APQ rafforzato prevede i seguenti soggetti ai quali vengono attribuite funzioni relative al coordinamento e alla gestione del contratto stesso:

- Il Tavolo dei sottoscrittori;
- Il Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro (RUA);
- Il Responsabile Unico delle Parti (RUPA);
- Il Responsabile dell'attuazione dei singoli interventi.

#### 3.4.1 APQ Interventi di rilevanza strategica regionale nel settore della viabilità

La Delibera CIPE 62/2011 ha programmato interventi nel settore delle infrastrutture strategiche per un importo pari a 1.184,4 milioni di euro, tra cui sono compresi gli interventi del settore viabilità della Regione Sardegna<sup>4</sup>.

Sono attualmente in corso le attività atte a giungere alla sottoscrizione l'APQ rafforzato "*Interventi di rilevanza strategica regionale nel settore della viabilità*" (di seguito indicato come *APQ rafforzato Viabilità*).

Nell'ambito dell'articolazione della programmazione attuativa FSC<sup>5</sup>, l'APQ rafforzato Viabilità fa riferimento alla strategia generale n. 6 "Infrastrutture e reti di servizio", l'obiettivo operativo 6.1.3.B "Interventi sulla rete stradale fondamentale e su quella di interesse regionale".

<sup>4</sup> Cfr. allegato "Elenco infrastrutture strategiche interregionali e regionali" Delibera CIPE 62/2011.

<sup>5</sup> Cfr. articolazione della programmazione attuativa FSC illustrata nel § 1 della "Descrizione del sistema di gestione e controllo" approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 19/22 del 14.05.2013.



I **soggetti coinvolti** nell'attuazione degli interventi sono la Regione Autonoma della Sardegna, ANAS SpA, la Provincia di Cagliari, il Comune di Cagliari ed il Comune di Quartu Sant'Elena.

La tabella sottostante specifica le azioni previste nella Linea di Azione e individua gli interventi e i relativi soggetti attuatori.

LINEA D'AZIONE	AZIONE	INTERVENTO	SOGGETTO ATTUATORE
6.1.3.B INTERVENTI SULLA RETE STRADALE FONDAMENTALE E SU QUELLA DI INTERESSE REGIONALE	6.1.3.B.1 ORIENTALE SARDA SS 125	S.S.125 Tronco Tertenia - San Priamo: 1°lotto 1° stralcio	ANAS
		S.S.125 Tronco Tertenia - San Priamo: 1°lotto 2° stralcio	ANAS
		S.S.125 Cagliari - Tortoli (Tronco Tertenia - Tortoli 4°lotto 2°stralcio)	ANAS
		Adeguamento S.S.125/131 /133 bis Nuoro-Olbia-S. Teresa di Gallura - Olbia - Palau	ANAS
		Collegamento Burcei – Sinnai – Maracalagonis – S.S. 125	PROVINCIA DI CAGLIARI
	6.1.3.B.2 ASSE ATTREZZATO URBANO SS 554	S.S. 554 (Asse attrezzato urbano) – Eliminazione degli svincoli a raso	COMUNE DI QUARTU SANT'ELENA ANAS
		S.S. 554 (Asse attrezzato urbano) – Adeguamento Asse viario	ANAS
	6.1.3.B.3 VIABILITÀ DI INTERESSE REGIONALE	Interconnessione asse mediano di scorrimento di Cagliari con le S.S.130, 131, 554, 195 - lotto funzionale	COMUNE DI CAGLIARI
		S.S. 131 dal km 146+800 al km 209+482 (Progettazione 3°lotto omogeneo)	REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

L'investimento complessivo previsto per la realizzazione degli interventi è pari a circa € 689.000.000.

Gli interventi previsti nell'APQ rafforzato Viabilità, prevedono l'attivazione di una molteplicità di fonti **finanziarie**: Fondi FSC, Risorse liberate del PO FESR, risorse ANAS, risorse regionali.

Relativamente allo **stato di attuazione** degli interventi previsti nell'ambito dell'APQ rafforzato Viabilità, su 9 opere, 3 sono immediatamente cantierabili: 2 opere sull'asse viario Cagliari-Tortoli (SS 125 Orientale Sarda) e 1 opera della viabilità di interesse regionale (SS 131 Carlo Felice).

Nell'ambito dell'azione *6.1.3.B.1 Orientale Sarda SS 125*, sono compresi gli interventi che hanno come obiettivo il miglioramento del complesso della rete stradale della parte orientale della Sardegna. Tali interventi rappresentano una risposta adeguata per la futura mobilità su gomma. Gli interventi sui tratti nella direttrice viaria S.S. 125 Tertenia - Tortoli conseguiranno, inoltre, un effetto positivo sullo sviluppo economico del territorio correlato con il miglioramento della connessione all'area portuale di Arbatax e la migliore fruibilità a livello locale della strada esistente da valorizzare in connessione con zone a vocazione turistica.

Nell'ambito dell'azione *6.1.3.B.2 Asse attrezzato urbano SS 554*, sono compresi gli interventi volti a migliorare complessivamente la rete stradale dell'area metropolitana di Cagliari. Si intende migliorare la sicurezza della circolazione stradale che, come emerge dalle diverse elaborazioni statistiche eseguite, risulta attualmente congestionata e pericolosa soprattutto per la presenza delle intersezioni a raso.

Nell'ambito dell'azione *6.1.3.B.3 Viabilità di interesse regionale* sono compresi gli interventi volti al completamento dell'itinerario Cagliari – Sassari dal km 146.800 al km 209.462 mediante il miglioramento



della sicurezza della circolazione e delle condizioni di percorribilità della viabilità esistente, inadeguata per caratteristiche tecniche e con elevata incidentalità, con l'eliminazione degli svincoli a raso esistenti. Attraverso l'intervento di interconnessione dell'asse mediano di scorrimento di Cagliari con le S.S.130, 131, 554, 195 sarà possibile razionalizzare i collegamenti delle principali arterie di accesso all'area vasta di Cagliari con il polo ospedaliero.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di Finanziamento
	S.S.125 Tronco Tertenia - San Priamo: 1°lotto 1° stralcio	58.212.504	58.212.504	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2012 n.93; Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	S.S.125 Tronco Tertenia - San Priamo: 1°lotto 2° stralcio	90.000.000	90.000.000	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2012 n.93; Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	S.S.125 Cagliari - Tortoli (Tronco Tertenia - Tortoli 4°lotto 2°stralcio)	32.800.000	25.500.000	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2012 n.93; Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	Adeguamento S.S.125/131 133 bis Nuoro-Olbia- S. Teresa di Gallura - Olbia - Palau	172.000.000	9.372.500	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2012 n.93; Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	Collegamento Burcei - Sinnai - Maracalagonis - SS 125 (progettazione)	1.800.000	0	0	0	0	Fondi Provincia di Cagliari
	SS 554 (Asse attrezzato urbano) - Eliminazione degli svincoli a raso	166.181.000	105.724.000	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2012 n.93; Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	SS 554 (Asse attrezzato urbano) - Adeguamento Asse viario	57.048.500	67.048.500	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	SS 554 (Asse attrezzato urbano) - Adeguamento Asse viario urbano e sistemazione n.3 rotonde - Comune di Quartu S. Elena	10.000.000	10.000.000	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
	Interconnessione asse mediano di scorrimento di Cagliari con le S.S.130, 131, 554, 195 - lotto funzionale	45.000.000	0	0	0	0	
	S.S.131 dal km 146+800 al km 209+482 (3°lotto omogeneo)	45.031.496	45.031.496	0	0	0	Delibera CIPE n. 3 agosto 2011 n.62
<b>Totale</b>		<b>678.073.500</b>	<b>410.889.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### 3.4.2 APQ Piano Sulcis

L'APQ è inserito all'interno di un complessivo piano per il superamento della grave crisi economica e sociale che riveste la zona del Sulcis Iglesiente. Il 13 novembre 2012 è stata stipulato il Protocollo di Intesa tra Regione Autonoma della Sardegna, Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Ministero per la Coesione territoriale, Provincia di Carbonia Iglesias e i comuni della Provincia di Carbonia Iglesias, per la definizione di obiettivi e condizioni generali di sviluppo nel territorio.

L'APQ attua la strategia n. 5 "Sistemi produttivi e politiche del lavoro" della programmazione attuativa FSC, obiettivo operativo 51.1 "Piano Sulcis - Garantire l'accessibilità del territorio attraverso un insieme di interventi pubblici infrastrutturali", e obiettivo 5.1.2 "Piano Sulcis - Promuovere e valorizzare il sistema produttivo locale, i nuovi ambiti produttivi, i luoghi e le infrastrutture del territorio, i servizi, le competenze, la



governance e la coesione sociale” Linea di azione linee di azione 5.1.1.A e 5.1.2.A, azioni 5.1.1.A.1 .5.1.1.A.2, 5.1.1.A.3 e 5.1.2.A.1.

Le risorse programmaticamente deliberate con Delibera del CIPE n. 93/2012 pari a 127,7 milioni di euro destinate:

- un ammontare pari a 72 milioni di euro viene destinato ai seguenti interventi di natura infrastrutturale
  - 1) Portualità Portovesme;
  - 2) Area franca Portovesme;
  - 3) Allargamento SS Carbonia-S.Giovanni Suergiu-Giba;
  - 4) Sistema portuale turistico Sulcis-Iglesiente;
  - 5) Porto S. Antioco.
- un ammontare pari a 55,7 milioni di euro viene destinato ad una “Call for Proposal” affidata alla Agenzia Nazionale per l’attrazione degli investimenti e lo Sviluppo di impresa (INVITALIA) per raccogliere idee di sviluppo per il Sulcis, provenienti da contesti anche internazionali che potranno consentire la definizione di programmi di investimento necessari sia pubblici che privati. Attualmente è in corso la valutazione delle proposte pervenute da parte della commissione appositamente istituita.

È stato nominato, con Decreto n° 52 del 19.5.2014 della Regione Autonoma della Sardegna il Presidente del Coordinamento interno regionale e il Gruppo ristretto di tale coordinamento regionale, istituito con il compito di attuare il complesso degli interventi previsti nel Piano Sulcis.

La Call for Proposal, che ha portato alla raccolta di 160 idee, il 50% orientato alla valorizzazione turistica di luoghi e territorio, il 26% equamente ripartito tra rilancio del comparto industriale e la riconversione energetica sostenibile del territorio, l’11% alla ricerca ed alta formazione, il 7% alle produzioni locali ed agroalimentare e il 6% a servizi sociali, culturali e di pubblica utilità. A partire dal mese di luglio 2013 sono state avviate le attività della commissione di valutazione, i cui lavori si sono conclusi nel mese di settembre. Individuando sei idee vincitrici e 10 idee meritevoli di menzione.

Successivamente alla conclusione dei lavori della commissione di valutazione del bando internazionale, sono stati avviati i lavori per la definizione del Piano Strategico del Sulcis.

A gennaio del 2014 è stato approvato una bozza di "Progetto Strategico Sulcis" sottoposta al MISE/DPS.

La definizione del "Progetto Strategico Sulcis" considera le strategie individuate dalle idee vincitrici e da quelle menzionate, e tiene conto delle idee presentate, integrate nel contesto economico, sociale e territoriale e con i relativi bisogni sottesi.

La bozza "Progetto Strategico Sulcis" è incentrata su tre priorità:

- Turismo sostenibile, cultura e produzioni locali attraverso interventi di miglioramento dell’accessibilità e riqualificazione di aree e luoghi; azioni di sostegno alle attività di impresa e sviluppo



di competenze specialistiche; azioni di rafforzamento del prodotto turistico e delle produzioni tipiche del Sulcis e del suo brand.

- Industria ed energia sostenibile attraverso azioni di sostegno alle attività di impresa, alla ricerca sperimentale ed industriale, allo sviluppo di competenze specialistiche; interventi di infrastrutturazione delle aree per insediamenti produttivi, anche in chiave ambientale.
- Ricerca e Sviluppo e recupero dell'ambiente mediante azioni di sostegno alle attività di impresa, alla ricerca sperimentale ed industriale, allo sviluppo di competenze specialistiche sui temi dell'energia pulita e del recupero dei territori compromessi da inquinamento da industria estrattiva o metallurgica.

Con riferimento a tali priorità caratterizzanti il "Progetto Strategico Sulcis" saranno attivate misure di incentivazione alle imprese, compatibili con la Carta degli aiuti in via di definizione a livello statale ed europeo, utilizzando gli strumenti di incentivazione, più idonei per tipologia e dimensione degli investimenti (de minimis, Progetti di Filiera e Sviluppo Locale, Pacchetti Integrati di Agevolazione, Contratti di Sviluppo, ecc.), definiti a livello regionale e/o nazionale.

La tabella seguente contiene l'elenco puntuale degli interventi previsti specificando il costo totale, la quota di FSC e le relative Delibere CIPE che hanno stanziato il finanziamento.

Intervento	Costo totale (euro)	FSC	Delibera CIPE
Portualità Portovesme	7.000.000	7.000.000	3 agosto 2012 n. 93
Area Franca Portovesme	1.000.000	1.000.000	3 agosto 2012 n. 93
Adeguamento SS Carbonia-S. Giovanni Suergiu - Giba	30.000.000	30.000.000	3 agosto 2012 n. 93
Interventi portualità turistica	34.000.000	34.000.000	3 agosto 2012 n. 93
Piano di sviluppo sostenibile del Sulcis	55.700.000	55.700.000	3 agosto 2012 n. 93
<b>TOTALI</b>	<b>127.700.000</b>	<b>127.700.000</b>	

### 3.4.3 APQ Sanità

Con la Delibera della Giunta Regionale n.33/2 del 31.07.2012, è stata approvata la "Programmazione delle risorse residue del Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013".

In particolare, in coerenza con gli obiettivi di solidarietà e coesione sociale, sono state destinate risorse complessive pari ad € 152.000.000 allo scopo di realizzare interventi per il settore "infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma dei presidi ospedalieri e distrettuali della Regione Sardegna".

La programmazione, così come proposta dalla Regione con la citata deliberazione, è stata approvata dal CIPE con propria deliberazione n. 93/2012.

Dette risorse vanno ad aggiungersi a quelle già destinate alle Aziende ospedaliero-universitarie della Sardegna, ammontanti ad € 135.000.000, per la realizzazione di Interventi di rilevanza strategica nazionale e regionale - priorità strategica "innovazione, ricerca e competitività" (delibera CIPE n. 78/2011). Tali Delibere del CIPE hanno dato corso alle proposte programmatiche espresse dalla Giunta regionale con le Delibere n.





38/12 del 6 agosto 2009, n. 48/13 del 1° dicembre 2011 e n. 33/2 del 31 luglio 2012 con le quali sono stati individuati e approvati gli interventi da finanziare con le risorse del FSC.

Ai fini dell'attuazione degli interventi individuati con gli atti anzidetti, la Regione deve provvedere alla stipula del presente Accordo di programma quadro (APQ) con il Ministero dello Sviluppo economico e con il concerto del Ministero della Salute, così come stabilito nella Delibera CIPE 23 marzo 2012, n. 41.

Le linee di azioni sono gestite dalla Direzione generale della sanità, attraverso il Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria, controllo di gestione e investimenti.

L'APQ attua la strategia n. 7 "Solidarietà e coesione sociale" della programmazione attuativa FSC, obiettivo operativo 7.1.1 "Realizzare e adeguare infrastrutture sanitarie, ospedaliere e distrettuali", Linea di azione 7.1.1.A "Realizzazione/ammodernamento strutture di eccellenza Aziende Ospedaliere Universitarie" e 7.1.1.B "Interventi per infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma presidi ospedalieri e distrettuali delle ASL della Sardegna".

Obiettivo generale del documento programmatico è la riorganizzazione e riqualificazione dell'area dell'assistenza ospedaliera, la quale comporta lo sviluppo del sistema a rete e la realizzazione di interventi per la razionalizzazione, la riqualificazione e il riequilibrio nell'ambito del territorio regionale dell'offerta di posti letto.

La rete dei presidi, pubblici e privati, che erogano assistenza ospedaliera non è stata sviluppata in modo organico ed equilibrato sul territorio. In particolare la distribuzione dei posti letto tra le varie specialità presenta lacune ed esuberi non solo a livello regionale, ma soprattutto nelle singole aree territoriali.

La riorganizzazione della rete ospedaliera, realizzata a partire dalle carenze prioritarie nei singoli territori, si propone, in sintesi, di garantire, da un lato, una capillare diffusione su tutto il territorio regionale delle discipline di base, al fine di assicurare uniformità e tempestività di trattamento e, dall'altro, una razionale presenza sul territorio delle discipline specialistiche.

Per raggiungere tali obiettivi occorre adeguare i requisiti strutturali e al tempo stesso migliorare la qualità funzionale delle strutture esistenti, oltre che realizzare nuove strutture e presidi ospedalieri in grado di coniugare efficacia delle risposte assistenziali, accessibilità ai servizi in tutto il territorio regionale ed efficienza nell'impiego delle risorse.

Il nuovo piano della rete ospedaliera regionale, attualmente in fase di definizione, ha già fornito le indicazioni finalizzate al dimensionamento, all'articolazione delle prestazioni sanitarie, alla distribuzione dei posti letto, alla dotazione tecnologica necessaria, che sono state alla base delle scelte progettuali degli interventi programmati.

Coerentemente con quanto sopra esposto, le risorse economiche disponibili sono state impiegate in modo da garantire l'immediata fruibilità delle opere programmate assicurando a tale fine anche la dotazione tecnologica necessaria al funzionamento delle stesse strutture ospedaliere, nonché di quelle deputate all'assistenza sanitaria territoriale.

In tale modo si è perseguito un ulteriore obiettivo che è quello di contribuire all'ammodernamento tecnologico del servizio sanitario regionale in quanto il settore è caratterizzato da un'elevata vetustà delle tecnologie sanitarie e da una diseguale distribuzione all'interno del territorio regionale.



Il patrimonio tecnologico disponibile presenta ancora gravi carenze in quanto risulta inadeguato ed obsoleto rispetto ai più moderni standard di qualità dell'assistenza, pertanto si è reso necessario dotare sia le strutture di nuova realizzazione che quelle esistenti con le apparecchiature necessarie, anche al fine di abbattere le liste d'attesa e di contenere la mobilità infra e extra regionale.

Ultimo obiettivo di carattere generale è la riorganizzazione e il potenziamento dell'area dell'assistenza sanitaria distrettuale, con particolare riguardo all'assistenza specialistica ambulatoriale, avente il ruolo fondamentale di garantire il raccordo tra la medicina generale sul territorio e l'assistenza ospedaliera.

I soggetti coinvolti, o che verranno coinvolti, nell'accordo di Programma sono:

- Presidenza della Regione Autonoma Sardegna – Servizio Affari nazionali e regionali
- Assessorato dell'igiene e sanità e dell'assistenza sociale - Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria e controllo di gestione
- Aziende Sanitarie Locali: ASL 2 Olbia, ASL 4 Lanusei, ASL 5 Oristano, ASL 6 Sanluri, ASL 7 Carbonia e ASL 8 Cagliari
- Azienda ospedaliera: AO Brotzu
- Azienda Ospedaliera Universitaria: AOU Cagliari e AOU Sassari.

L'**investimento complessivo** previsto nell'Accordo per la realizzazione degli interventi è pari a circa € 364.000.000 di cui € 287.000.000 a valere sui fondi FSC.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di Finanziamento
	Ampliamento del complesso ospedaliero-universitario , compreso completamento, l'adeguamento funzionale e il collegamento dell'esistente	95.000.000	95.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 30 settembre 2011 n. 78
	Policlinico di Monserrato: Realizzazione blocco R	40.000.000	40.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 30 settembre 2011 n. 78
	Acquisizione di arredi, attrezzature sanitarie e non sanitarie	1.500.000	1.500.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Acquisizione di arredi, attrezzature sanitarie e non sanitarie	2.000.000	2.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Interventi di riqualificazione e messa in sicurezza del patrimonio edilizio aziendale	3.500.000	3.500.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Interventi di completamento impiantistico e di ristrutturazione edilizia P.O. di Lanusei	2.100.000	2.100.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Interventi di completamento casa della salute – poliambulatorio di Lanusei	600.000	600.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Interventi di completamento impiantistico e di ristrutturazione edilizia Poliambulatorio di Tortoli	800.000	800.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Interventi di messa a norma strutturale e impiantistica e ammodernamento tecnologico dei presidi sanitari aziendali, compresa l'assistenza sanitaria penitenziaria	3.000.000	3.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
	Ristrutturazione emessa a norma Ospedale San Gavino	32.000.000	32.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93



Messa in sicurezza presidi territoriali vari ASL Sanluri	2.500.000	2.500.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Ristrutturazione e messa in sicurezza dei presidi ospedalieri della Provincia Carbonia-Iglesias	17.500.000	17.500.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Realizzazione Nuovo Ospedale Pediatrico di Cagliari e potenziamento dell'Ospedale Oncologico (Ampliamento Project Financing)	37.900.000	16.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Interventi di riorganizzazione, ristrutturazione e messa a norma strutturale e impiantistica e ammodernamento tecnologico del P.O. SS. Trinità di Cagliari (1° lotto funzionale)	104.243.365	48.400.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Interventi di ristrutturazione e messa a norma strutturale ed impiantistica, ammodernamento tecnologico Ospedale Brotzu di Cagliari	15.000.000	15.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Interventi urgenti di messa in sicurezza dei presidi sanitari aziendali AOU Sassari	2.100.000	2.100.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
Completamento lavori di messa in sicurezza con particolare riferimento ai punti di accesso del Presidio di Monserrato	5.000.000	5.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2012 n. 93
<b>Totale</b>	<b>364.743.365</b>	<b>287.000.000</b>				

### 3.4.4 APQ Mobilità

Gli interventi previsti nell'APQ Rafforzato "Infrastrutture strategiche per la mobilità" si inquadrano nella strategia 6 "Infrastrutture e reti di servizio". In particolare si fa riferimento all'obiettivo operativo "Realizzare e potenziare le infrastrutture per il trasporto aereo negli aeroporti della regione" (Aeroporto Cagliari e Aeroporto Alghero), "Adeguare gli assetti infrastrutturali per il sistema di trasporto marittimo" (Hub portuale di Porto Torres), "Potenziare i sistemi di trasporto collettivo nelle aree urbane" (Metropolitana superficie area vasta Cagliari).

La Realizzazione degli interventi infrastrutturali e tecnologici nell'aeroporto di Cagliari-Elmas ha l'obiettivo di migliorare la qualità del servizio offerto anche in termini di safety aeroportuale con adeguamento normativo di impianti essenziali, ottimizzare le *performance*, nonché incrementare le aree destinate alla sosta degli aeromobili, mitigare gli impatti ambientali generati dalle attività aeroportuali relativamente alla qualità dell'atmosfera (annullamento delle emissioni e del livello di rumorosità durante il funzionamento dei GPU<sup>6</sup>).

La Realizzazione e il completamento di infrastrutture aeroportuali nell'aeroporto di Alghero – Fertilia mira ad ottimizzare il servizio offerto anche in termini di safety aeroportuale, tramite l'adeguamento delle infrastrutture di volo alla normativa relativa all'organizzazione internazionale dell'aviazione civile (International Civil Aviation Organization, ICAO), l'adeguamento e la riqualificazione dei locali

<sup>6</sup> Il GPU, acronimo per Ground Power Unit, è un'attrezzatura usata negli aeroporti che produce energia elettrica atta a sostenere le necessità dell'aeromobile quali: energia alle strumentazioni, radar, ACARS, ed altre necessità.



dell'aerostazione e delle aree esterne, oltre che l'ampliamento e la riconfigurazione della viabilità aeroportuale.

L'intervento "Hub portuale di Porto Torres I lotto - Prolungamento dell'antemurale di ponente" ha l'obiettivo di garantire adeguata protezione al porto commerciale dall'agitazione proveniente dal primo quadrante, consentendo di diminuire il numero di giorni di down - time, che attualmente sono numerosi, allorquando si è in presenza di mareggiate, anche di intensità non eccessiva, provenienti dal settore Nord-Nord Est.

L'intervento "Sistema metropolitano area vasta di Cagliari - progettazione fino al livello definitivo" ha l'obiettivo di migliorare e ottimizzare il sistema di trasporto collettivo, realizzando la connessione della rete metropolitana con le altre modalità di trasporto. Esso garantirebbe il soddisfacimento della crescente domanda di mobilità nell'area vasta di Cagliari e consentirebbe il riequilibrio modale e la diminuzione dell'inquinamento.

I soggetti coinvolti sono:

- ARST S.p.A.
- Autorità Portuale di Olbia - Golfo Aranci
- So.G.Aer. S.p.A.
- So.G.E.AAI. S.p.A.

L'**investimento complessivo** previsto per la realizzazione degli interventi è pari a circa € 104.000.000 di cui circa € 73.000.000 di risorse FSC. Relativamente allo **stato di attuazione** degli interventi previsti nell'ambito dell'APQ risultano impegnate oltre 39 M€ e pagamenti effettuati pari a quasi € 14.000.000.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di Finanziamento
	Sistema metropolitano area vasta di Cagliari - progettazione fino al livello definitivo	8.000.000	8.000.000	3.300.000	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n.62
	Hub portuale di Porto Torres - I lotto	30.000.000	27.500.000	14.314	14.314	14.314	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n.62 Bilancio Autorità Portuale di Olbia Golfo - Aranci (€ 2.500.000,00)
	Aeroporto di Cagliari - Interventi infrastrutturali e tecnologici	48.080.000	23.480.000	35.730.000	13.957.115	13.957.115	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n.62 Bilancio SOGAER (€ 7.500.000) PON T (€ 17.100.000)
	Aeroporto di Alghero Fertilia - Adeguamento infrastrutture volo ICAO, miglioramento accessibilità aeroporto	18.100.000	14.100.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n.62 Bilancio SOGEAL (€ 4.000.000)
<b>Totale</b>		<b>104.180.000</b>	<b>73.080.000</b>	<b>39.044.314</b>	<b>13.971.429</b>	<b>13.971.429</b>	



### 3.4.5 APQ Idrico Multisetoriale

Gli interventi compresi nel presente APQ fanno parte della programmazione FSC 2007-2013 della Regione Autonoma della Sardegna e si inquadrano nella strategia 6 “Infrastrutture e reti di servizio”, linea di azione 6.2.1.A, azioni 6.2.1.A.1 e 6.2.1.A.2..

La fonte finanziaria degli interventi è a valere sulla Delibera CIPE n. 62/2011.

La tabella che segue riporta l'articolazione per obiettivi operativi, linee d'azione e azioni:

STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONI
6 Infrastrutture e reti di servizio	6.2.1. Promuovere l'utilizzo razionale delle risorse idriche	6.2.1.A. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto idrico	6.2.1.A.1 Interventi su condotte idriche e potabilizzatori
			6.2.1.A.2 Interventi sul sistema idrico multisetoriale

L'obiettivo principale della programmazione della Delibera citata, riguardante il Settore “Idrico”, è finalizzato alla risoluzione delle criticità riscontrate per il comparto delle risorse idriche e al miglioramento dell'indicatore S10, riduzione delle perdite idriche. Infatti il comparto idrico subisce un forte deficit infrastrutturale che da sempre lo ha caratterizzato.

Si prevede quindi la realizzazione di una serie di interventi su tutto il territorio regionale che prevedono sia l'efficientamento delle reti di distribuzione in vari Comuni, in particolare nei distretti “Abbanoa” 3 e 6 sia la sostituzione delle “vecchie” condotte ormai obsolete di adduzione dal potabilizzatore.

In altri casi si tratta di interventi funzionalmente connessi ad altri interventi già realizzati. Infatti l'adeguamento dell'impianto di potabilizzazione di Silì (Oristano) permetterebbe l'alimentazione dallo schema n. 31 TIRSO già concluso ma non ancora utilizzato.

Il riassetto dello schema acquedottistico idropotabile dell'Hinterland di Cagliari riguarda l'insieme di opere da realizzare per consentire l'alimentazione del ramo acquedottistico a servizio degli abitati di Sestu, Assemmini, Decimomannu, Uta, Decimoputzu, Villaspeciosa e Capoterra dall'esistente impianto di potabilizzazione di Simbirizzi, invece che dall'esistente impianto di potabilizzazione di Donori. L'obiettivo dell'intervento è duplice: utilizzare in modo più efficiente le attuali potenzialità dell'impianto di Simbirizzi attualmente sovradimensionato rispetto alle portate trattate; sfruttare al meglio l'impianto di Donori che servirebbe un territorio più limitato. Una ulteriore ricaduta riguarderebbe la dismissione degli altri impianti di potabilizzazione minori (Sestu, Corongiu) e del ramo acquedottistico per Serdiana-Dolianova-Soleminis che versa in pessime condizioni con problemi di tipo gestionale.

La proposta di APQ “Rafforzato” è stata predisposta già dal mese di ottobre 2013 ma non ancora definita da parte dei soggetti firmatari.

I soggetti coinvolti sono: Regione, Ministero Sviluppo Economico, Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.



La tabella seguente indica l'ammontare delle risorse finanziarie, l'avanzamento finanziario dei singoli interventi dell'Accordo aggiornate al 30 maggio 2014

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di Finanziamento
SAIDABB001	Potenziamento dell'impianto di potabilizzazione di Sili - Oristano	11.000.000	11.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
SAIDABB002	Riassetto dell'alimentazione idropotabile del vasto hinterland cagliaritano	23.000.000	23.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
SAIDABB003	Lavori di interconnessione col potabilizzazione di Torpè schema n. 8 Siniscola NPRGA	20.000.000	20.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
SAIDABB004	Schema n.3 Casteldoria - condotte per Sedini, Bulzi, Perfugas e Laerru	5.000.000	5.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
SAIDABB005	Efficientamento delle reti di distribuzione idrica - POT 2005-2007 - Distretto 3	14.000.000	14.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
SAIDABB006	Efficientamento delle reti di distribuzione idrica - POT 2005-2007 - Distretto 6	16.000.000	16.000.000	0	0	0	Delibera CIPE del 3 agosto 2011 n. 62
<b>Totale</b>		<b>89.000.000</b>	<b>89.000.000</b>	0	0	0	

### 3.4.6 APQ Idrico fognario

Gli interventi compresi nel presente APQ fanno parte della programmazione FSC 2007-2013 della Regione Autonoma della Sardegna e si inquadrano nella strategia 6 "Infrastrutture e reti di servizio", linee di azione 6.2.1.B e 6.2.1.C, azioni 6.2.1.B.1 e 6.2.1.B.2. e 6.2.1.C.1.

La fonte finanziaria degli interventi è a valere sulla Delibera CIPE n. 60/2011.

La tabella che segue riporta l'articolazione per obiettivi operativi, linee d'azione e azioni:

STRATEGIE	OBIETTIVI OPERATIVI PRA	LINEE D'AZIONE	AZIONI
<b>6 Infrastrutture e reti di servizio</b>	6.2.1. Promuovere l'utilizzo razionale delle risorse idriche	6.2.1.B. Interventi per il servizio idrico integrato – Comparto fognario -depurativo	6.2.1.B.1 Interventi con parere motivato 2009/2034
			6.2.1.B.2 Interventi EU pilot
		6.2.1.C. Interventi per il riuso delle acque reflue depurate	6.2.1.C.1 Interventi per il riuso acque reflue

L'APQ "rafforzato", sottoscritto il 23 luglio 2013, è composto da n. 15 interventi con l'obiettivo specifico del superamento di due procedure d'infrazione avviate dalla Commissione Europea nei confronti dello Stato Italiano: la prima riguardante la Procedura d'infrazione n. 2004/2034 (deferimento dello Stato Italiano alla Corte di Giustizia Europea - Causa C-565/10) connessa agli agglomerati maggiori di 15.000 abitanti equivalenti in area normale che, tuttavia, non ricomprende agglomerati della Sardegna; la seconda relativa alla Procedura d'infrazione n. 2009/2034, riguardante gli agglomerati urbani maggiori di 10.000 abitanti equivalenti recapitanti in area sensibile, (che ha portato all'emissione del Parere Motivato formalizzato con



nota della CE SG-Greffe (2011)D/7961 del 20 maggio 2011) che comprende 11 agglomerati della Sardegna ed in particolare dalle scadenze imposte dalla Direttiva 91/271/CEE del Consiglio concernente il trattamento delle acque reflue urbane.

I soggetti sono: il Dipartimento per lo Sviluppo e la coesione economica, il Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, la Regione Autonoma della Sardegna.

Relativamente allo **stato di attuazione** dell'Accordo in oggetto gli interventi previsti risultano avviati e, fatta eccezione per alcuni interventi, si riscontrano già impegni e pagamenti.

La tabella seguente indica nello specifico l'ammontare delle risorse finanziarie, l'avanzamento finanziario dei singoli interventi dell'Accordo aggiornate al 30 maggio 2014.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di finanziamento
ABB_001	Adeguamento e potenziamento sezione di trattamento terziario depuratore Is Arenas Cagliari - Schema PTA n. 275 - Adeguamento e potenziamento dei trattamenti primari dell'impianto di depurazione di Is Arenas	1.950.000	1.950.000	20.029	17.673	17.673	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_002	Adeguamento funzionale e potenziamento dell'impianto di depurazione urbano di San Teodoro Schema n. 99 del PdTA	2.500.000	2.500.000	35.144	27.673	27.673	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_003	Riordino e razionalizzazione rete fognaria della fascia costiera di Quartu Sant'Elena - Lotto di completamento estendimento rete Terra Mala a Capitana	8.500.000	8.500.000	59.190	2.765	2.765	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_004	Completamento schema fognario depurativo "S. Antioico" (n.306 PRRA) - impianto di depurazione	6.955.710	6.940.342	44.457	2.896	2.896	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_005	Adeguamento schema fognario depurativo n. 66 e n.352 - I e II Stralcio Funzionale - Badesi	4.309.101	4.309.101	109.476	36.734	36.734	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_006	Adeguamento schema fognario depurativo n. 223 - Nucleo ind. Tortoli -	3.890.000	3.890.000	94.562,61	40.652	40.652	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_007	Adeguamento schema fognario depurativo n. 135 "Bosa" - Collettori	3.970.000	3.970.000	74.840	38.452	38.452	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_008	Adeguamento schema fognario depurativo n. 135 "Bosa" - Depuratore consortile	2.300.000	2.300.000	75.535	16.135	18.696	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_009	Adeguamento al D.Lgsl.152/2006 degli schemi fognario depurativi "Lago Omodeo". Depuratori singoli di Samugheo e consortili di Abbasanta-Ghilarza-Norbello. (ID 2006-1100 n. 184 "Samugheo" e ID 2007-020 n. 161 "Abbasanta-Ghilarza- Norbello")	1.284.000	1.284.000	24.686	22.511	22.511	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_010	Schema fognario-depurativo n. 114 - Adeguamento dell'impianto di depurazione di Sos Alinos - Orosei	7.500.000	1.720.000	54.517	6.726	6.726	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_011	Adeguamento sistema depurativo Sorso - Delocalizzazione scarico - Sorso -	1.800.000	1.800.000	89.738	0	0	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_012	Completamento dei collettori fognari e degli impianti di sollevamento al servizio del compluvio ovest dell'abitato di Iglesias	1.200.000	1.200.000	41.320	7.939	7.939	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_0123	Adeguamento funzionale e potenziamento dell'impianto di depurazione urbano di Olbia Schema n. 62 del PdTA	2.500.000	1.781.000	36.227	0	0	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
ABB_014	Adeguamento schema fognario depurativo Elini, Ilbono	1.584.632	0	97.834	0	0	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
CA001	Realizzazione della rete di distribuzione delle acque depurate provenienti dall'impianto di Molentargius verso le aree attrezzate a verde pubblico nella città di Cagliari	5.400.000	4.000.000	5.400.000	30.667	60.302	Delibera del 24 aprile 2012 n. 60
<b>Totale</b>		<b>55.643.443</b>	<b>46.144.443</b>	<b>6.162.994</b>	<b>250.822</b>	<b>283.018</b>	



### 3.4.7 APQ Infrastrutture strategiche per la conoscenza (APQ CONOSCENZA)

Gli interventi individuati all'interno dell'APQ Rafforzato "Infrastrutture strategiche per la conoscenza" si collocano sul solco delle priorità strategiche definite a livello europeo, nazionale e regionale.

Già a partire dall'orizzonte delineato con la strategia di Lisbona sino ad approdare all'attuale strategia europea, Europa 2020, considerevole è l'enfasi posta sui temi legati alla ricerca e allo sviluppo del capitale umano, poiché elementi cardine e strutture portanti di un'economia fondata sulla conoscenza.

Pur inquadrandosi nel periodo di programmazione 2007-2013, l'impiego dei fondi FSC avviene in parallelo con la nuova programmazione europea 2014-2020, incentrata sulla strategia Europa 2020 ed in particolare su tre priorità:

- crescita intelligente – sviluppare un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione;
- crescita sostenibile – promuovere un'economia più efficiente sotto il profilo delle risorse, più verde e più competitiva;
- crescita inclusiva – promuovere un'economia con un alto tasso di occupazione, che favorisca la coesione economica, sociale e territoriale.

In particolare, l'APQ si pone in stretta connessione con la prima delle priorità (crescita intelligente), senza escludere i richiami alla seconda e alla terza (crescita sostenibile ed inclusiva).

Passando dalla dimensione europea a quella nazionale e soffermandosi sui macro-obiettivi e le priorità tematiche assunti alla base della strategia del QSN, l'APQ "Infrastrutture strategiche per la conoscenza" è coerente e trasversale ad almeno tre dei quattro macro-obiettivi individuati nella strategia:

- a) Sviluppare i circuiti della conoscenza, per il macro-obiettivo;
- b) Accrescere la qualità della vita, la sicurezza e l'inclusione sociale nei territori;
- c) Potenziare le filiere produttive, i servizi e la concorrenza.

La proposta strategica del QSN è, a sua volta, articolata in dieci priorità tematiche di riferimento e l'APQ Conoscenza è coerente e trasversale ad almeno sei di queste, ovvero:

1. *miglioramento e valorizzazione delle risorse umane* (Priorità 1);
2. *promozione, valorizzazione e diffusione della Ricerca e dell'innovazione per la competitività* (Priorità 2);
3. *inclusione sociale e servizi per la qualità della vita e l'attrattività territoriale* (Priorità 4);
4. *valorizzazione delle risorse naturali e culturali per l'attrattività per lo sviluppo* (Priorità 5);
5. *competitività dei sistemi produttivi e occupazione* (Priorità 7);
6. *competitività e attrattività delle città e dei sistemi urbani* (Priorità 8).

Gli obiettivi posti alla base dell'APQ sono, inoltre, pienamente coerenti con il PRS 2010-2014 ed in particolare con la Strategia 2 – "Educazione: valorizzare e potenziare i luoghi dell'educazione" e con





l'Obiettivo S.2.4 – “Incrementare gli standard qualitativi della didattica e della ricerca in ambito universitario e post universitario”.

Gli stessi interventi trovano una previsione, infine, nella Convenzione Triennale 2012-2014, prevista dalla L.R. 26/1996 e siglata nel mese di luglio 2012 (tra i Rettori delle Università di Cagliari e di Sassari, gli Assessori della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio e della Pubblica Istruzione, Beni Culturali, Informazione, Spettacolo e Sport) individua tra gli ambiti prioritari di intervento:

- *“I luoghi dell'Università”*, in riferimento ai luoghi della didattica e della ricerca, alle reti di collegamento e coordinamento interne agli Atenei, all'articolazione delle sedi universitarie nel territorio regionale;
- *“L'offerta didattico-formativa”*, in riferimento alle opportunità formative, al miglioramento della didattica e dei servizi agli studenti, all'internazionalizzazione dell'offerta, al potenziamento dell'alta formazione, alla diversificazione dei corsi ed alla loro coerenza con il contesto socio-economico, alla progettualità, alla crescita professionale dei docenti, all'acquisizione di saperi specializzati funzionali alle professioni ed all'integrazione con il sistema dell'istruzione scolastica superiore;
- *“I servizi dell'Università”*, in riferimento alle biblioteche, alla residenzialità, alla mobilità internazionale di studenti e docenti, alle strutture residenziali intese come prolungamento dei luoghi formativi, ai servizi di accoglienza, tutoraggio, al collegamento tra territorio, cittadini, collettività ed esigenze dello studente.

Alla luce dell'inquadramento strategico sino ad ora delineato, emergono tra le finalità principali quella di rafforzare il livello di competitività del sistema universitario sardo attraverso il potenziamento della sua dotazione infrastrutturale e, allo stesso tempo, il miglioramento del livello e della quantità dei servizi che rientrano nell'ambito del diritto allo studio (posti letto e mense).

Tra i principali **obiettivi** alla base dell'APQ Rafforzato sono:

- rafforzare la competitività del sistema universitario sardo
- potenziare e qualificare l'offerta formativa attraverso interventi sul patrimonio edilizio
- aumentare e migliorare la disponibilità dei luoghi della ricerca e della didattica (aule, laboratori, sale studio, biblioteche)
- rafforzare il sistema delle residenzialità universitarie
- aumentare il numero di studenti universitari immatricolati
- ridurre il numero degli abbandoni
- aumentare il numero dei posti letto
- aumentare il numero di posti erogati

Nel dettaglio, con l'Accordo di Programma Quadro Rafforzato “Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza”, sono stati finanziati **15 macro-interventi** strategici –inseriti all'interno della **Strategia 4- Conoscenza** e dell'**Obiettivo Operativo del PRA FSC “4.1.1.–Potenziare strutture formative, scolastiche e universitarie”**, che possono essere così raggruppati:



Interventi inseriti in APQ-R	Azione	Linea d'Azione
n. 4 interventi dell'Università degli Studi di Cagliari	4.1.1.b.1–Polo universitario di Cagliari	4.1.1.b–Interventi per i Poli universitari della Regione
n. 7 interventi dell'Università degli Studi di Sassari	4.1.1.b.2–Polo universitario di Sassari	
n. 1 intervento dell'Accademia di Belle Arti di Sassari	4.1.1.b.3–Centri di eccellenza culturali	
n. 2 interventi dell'ERSU di Cagliari	4.1.1.d.1–ERSU Cagliari	4.1.1.b–Interventi per i Poli universitari della Regione
n. 1 intervento dell'ERSU di Sassari	4.1.1.d.1–ERSU Sassari	

L'Accordo di Programma Quadro Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza" è stato siglato digitalmente il 7 maggio 2014 tra il *Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica del Ministero dello Sviluppo Economico*, il *Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*, la *Direzione Generale della Presidenza della Regione Autonoma della Sardegna*, la *Direzione Generale della Pubblica Istruzione dell'Assessorato della Pubblica Istruzione della Regione Autonoma della Sardegna*, l'*Università degli Studi di Cagliari*, l'*Università degli Studi di Sassari* e l'*Accademia di Belle Arti di Sassari*.

La Presidenza della RAS, oltre ad essere firmataria, svolge il ruolo di RUPA e di Autorità di Gestione dell'Accordo.

I soggetti attuatori dell'Accordo sono:

- l'Università degli Studi di Cagliari, che realizzerà quattro interventi afferenti alla Linea di Azione "4.1.1.a Interventi per i Poli universitari della Regione";
- l'Università degli Studi di Sassari, che realizzerà sette interventi afferenti alla Linea di Azione "4.1.1.a Interventi per i Poli universitari della Regione";
- gli Enti Regionali per il diritto allo Studio Universitario di Cagliari e Sassari (ERSU Cagliari e ERSU Sassari) che realizzeranno, rispettivamente due e un intervento afferenti alla Linea d'Azione "4.1.1.d – Interventi per il potenziamento delle strutture residenziali per studenti universitari", e che sono, per l'ERSU di Cagliari: ERSU02 - Riqualficazione edilizia delle Case dello Studente e delle mense e SARIS03-C - Campus universitario di Viale La Playa - 1° Stralcio - 2° Lotto funzionale, e per l'ERSU di Sassari: ERSU\_SS - Campus Universitario area urbana di Sassari
- l'Accademia di Belle Arti di Sassari, che realizzerà un intervento afferente alla Linea di Azione "4.1.1.a Interventi per i Poli universitari della Regione" denominato AASS - Ristrutturazione Accademia di Belle Arti "Mario Sironi".

Il quadro degli interventi dell'APQ Conoscenza è evidenziato dalla seguente tabella: si evidenzia come gli interventi allo stato attuale non presentino impegni e pagamenti.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di finanziamento
UNICA_01.02	Realizzazione nuovo corpo di fabbrica per la didattica e per il Centro di servizi comuni di alta qualificazione tecnologica per la ricerca, (CeSAR) e allestimento funzionale e strumentale degli spazi e delle strutture tecnologiche (Facoltà di Farmacia, Facoltà di	48.000.000	30.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 e Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 9.800.000 L.R. 1/2011; 2.200.000



	Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali e Facoltà di Medicina e Chirurgia)						UNICA; 6.000.000 L.R. 7/2007
UNICA_03	Sistema informatico gestionale integrato a supporto della didattica e di ricerca e potenziamento dei servizi online agli studenti	3.000.000	3.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNICA_04	Razionalizzazione e potenziamento delle strutture disponibili nel Campus urbano del comune di Cagliari a servizio dei Poli Universitari di Ingegneria e Architettura, Umanistico ed Economico Giuridico dal complesso di Piazza d'Armi e via Is Maglias (Ingegneria) e Via Trentino (Scienza della Terra) fino alla Via Ospedale (ex Clinica Aresu e Clinica Pediatrica)	8.000.000	8.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNICA_05	Orto botanico	3.000.000	3.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNISS_01	Polo Agrario Veterinario Potenziamento didattica Dipartimenti (ex Facoltà) di Agraria	3.600.000	3.600.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNISS_02	Polo Agrario Veterinario Potenziamento didattica Dipartimenti (ex Facoltà) di Veterinaria	5.100.000	3.600.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 1.500.000,00 L.R. 7/2007
UNISS_03	Completamento realizzazione dell'area bionaturalistica	27.216.886	18.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 9.216.886,07 UNISS di cui: -3.102.108,59 Fondi MIUR; -6.114.777,48 Cassa Depositi e Prestiti
UNISS_04	Costruzione nuova sede Dipartimenti di Chimica e Farmacia complesso Monserrato	7.000.000	7.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNISS_05	Realizzazione polo umanistico di via Roma - Dipartimenti di Lettere e Lingue	18.727.739	9.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 5.200.000,00 LR 1/2011; 4.527.739,21 Fondi Università, di cui 3.927.739,21 per acquisizione edificio Ex Istituto dei Ciechi.
UNISS_06	Ristrutturazione palazzi Amministrazione Centrale complesso Piazza Università	17.800.000	17.800.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
UNISS_07	Ristrutturazione sede Dipartimenti di Economia	4.000.000	4.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
ERSU_02	Riqualficazione edilizia delle Case dello Studente e delle mense	7.391.129	6.558.040	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 833.089,19 (fondi ERSU CA)
SARIS03-C	Campus universitario di Viale La Playa - 1° Stralcio - 2° Lotto funzionale	25.703.581	25.703.581	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
ERSU_SS	Campus Universitario area urbana di Sassari	40.000.000	20.000.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78 Art. 27 co. 1 della LR 2/2007 (12.500.000) + Art. 4 co. 1 della LR 3/2008 (7.500.000)
AASS	Ristrutturazione Accademia di Belle Arti "Mario Sironi"	4.750.000	4.750.000	0	0	0	Delibera del 30 settembre 2011 n. 78
<b>Totale</b>		<b>223.289.335</b>	<b>164.011.621</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### 3.4.8 APQ Bonifica e recupero ambientale su siti minerari dismessi

L'Accordo di Programma Quadro "rafforzato" "Interventi di bonifica di rilevanza strategica regionale" (Delibera CIPE n. 87/2012), in corso di predisposizione, verrà sottoscritto dalla Regione Autonoma della Sardegna, dal Ministero dello Sviluppo Economico e dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Gli obiettivi e le priorità individuati per questo APQ "rafforzato" riguardano la realizzazione di un insieme organico ed integrato di interventi, coerenti con l'obiettivo "tutela e riqualificazione ambientale",



finalizzati al recupero ambientale e alla riqualificazione di alcune aree (siti minerari dismessi, aree industriali, aree marine) ritenute strategiche per il rilancio del sistema produttivo del territorio.

L'Accordo prevede, in particolare, la realizzazione di n. 6 interventi per un valore complessivo pari a € 110.445.796, così come illustrato nella tabella che segue, articolati in 1 linea di azione e 3 distinte azioni strategiche. Nello specifico, alla Linea di Azione 3.2.1.A. "Recupero e riqualificazione di siti minerari e militari dismessi", fanno capo le seguenti azioni:

- 3.2.1.A.1 - Bonifiche aree minerarie
- 3.2.1.A.2 - Bonifiche aree industriali
- 3.2.1.A.3 - Bonifiche aree marine

Con Delibera della Giunta Regionale n. 45/34 del 5 dicembre 2003, è stato approvato il "Piano di Bonifica dei Siti Inquinati" della Regione Sardegna, il quale, tra le altre indicazioni, ha individuato i criteri per utilizzare le risorse a disposizione e per la predisposizione dei piani di caratterizzazione e dei conseguenti interventi di bonifica.

Inoltre va segnalato che, con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 21 dicembre 2007, è stato dichiarato lo stato di emergenza ambientale e sanitario, delle aree minerarie dismesse del Sulcis – Iglesiente e del Guspinese: ciò a seguito delle difficoltà oggettive, sia di natura tecnica sia autorizzativa, riscontrate nel realizzare gli interventi di messa in sicurezza e/o bonifica in una vasta area della Sardegna Sud Occidentale interessante 34 comuni, identificata come Sito di Interesse Nazionale con decreto n. 468 del 18 settembre 2001 e perimetrata con decreto del Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare del 12 marzo 2003. A seguito della dichiarazione dello stato di emergenza, il Presidente del Consiglio dei Ministri, con ordinanza n. 3640 del 15 gennaio 2008, ha nominato Commissario delegato per l'emergenza il Presidente della Regione Autonoma della Sardegna per provvedere alla realizzazione dei primi interventi urgenti, alla rimozione delle situazioni di pericolo, nonché a fronteggiare i danni conseguenti all'inquinamento del territorio di cui sopra.

Al fine di adottare iniziative necessarie al superamento dell'emergenza il Commissario delegato ha provveduto, con ordinanza Commissariale n. 2 del 22 febbraio 2008, ad approvare i cronoprogrammi e la perimetrazione delle aree prioritarie di intervento, e ad approvare, con ordinanza Commissariale n. 3 del 21 marzo 2008, la proposta di Piano di bonifica dei siti interessati dalle aree minerarie dismesse e di quelle immediatamente limitrofe con la previsione degli interventi, l'individuazione dei criteri e delle priorità di intervento, la stima delle risorse finanziarie necessarie per la completa realizzazione delle attività in ciascuna delle macroaree.

Con la citata Delibera n. 87/2012 il CIPE ha destinato, in particolare, un importo di euro 95.445.796,00 ad una serie di interventi ad alta priorità ambientale di messa in sicurezza e bonifica finalizzati alla manutenzione straordinaria del territorio, ovvero:

<b>Macro Area Montevecchio Levante. Progetto stralcio del sito di raccolta</b>	23.500.000
<b>Macro Area Montevecchio Ponente. Progetto di messa in sicurezza permanente discariche minerarie</b>	40.236.096
<b>Macro Area Valle del Rio San Giorgio. Interventi di minimizzazione dell'inquinamento derivante dalle attività minerarie dimesse</b>	31.709.700



L'obiettivo principale di questo APQ "rafforzato" è il risanamento ambientale di alcune aree (siti minerari dismessi, aree industriali, aree marine) ritenute strategiche per il rilancio del sistema produttivo del territorio.

L'APQ "rafforzato" si pone quali obiettivi:

- la definizione e realizzazione di tutte le iniziative necessarie al superamento dell'emergenza;
- la realizzazione di opere di bonifica o messa in sicurezza secondo le priorità di intervento individuate nel Piano di bonifica delle aree minerarie dismesse del Sulcis – Iglesiente - Guspinese in ordine alla: realizzazione dei primi interventi urgenti; rimozione delle situazioni di pericolo per la salute umana e per l'ambiente; far fronte ai danni conseguenti all'inquinamento.

Il raggiungimento degli obiettivi deve essere realizzato mediante l'ottimizzazione delle risorse economiche programmate dalla Delibera CIPE n. 87/2012; infatti, la vastità delle aree minerarie pone in rilievo l'esigenza di procedere ad un'attenta valutazione delle situazioni di emergenza per indirizzare le risorse pubbliche verso le aree che presentano un rischio sanitario e ambientale più rilevante. Si potrà in tal modo realizzare la restituzione di vaste aree attualmente compromesse ad un concreto utilizzo del territorio, al fine di valorizzare le risorse e le identità locali in funzione della promozione dello sviluppo delle stesse realtà.

È stato individuato quale soggetto deputato alla realizzazione delle opere di messa in sicurezza degli impianti e di riassetto ambientale nelle aree di proprietà o in concessione regionale l'ente IGEA S.p.A (ex SIM S.p.a.), società *in house* dell'Amministrazione regionale a completo capitale pubblico, ai termini dell'art. 7 della L.R. 33/1998; si ricorda inoltre che ai termini dell'art. 9 del D.M. Ambiente n. 471/1999 la medesima società ha provveduto alla richiesta di attivazione degli interventi di bonifica e risanamento ambientale. Pertanto, per quanto sopra esposto, la Giunta Regionale con Delibera n. 33/45 del 8 agosto 2013, ha individuato la società *in house* IGEA S.p.a. quale soggetto attuatore degli interventi previsti nella Macro area Montevecchio Ponente, nella Macro area Montevecchio Levante e nella Macro area Valle del Rio San Giorgio.

Gli interventi saranno realizzati successivamente alla stipula di apposita convenzione tra IGEA S.p.a. e il competente Servizio dell'Assessorato Difesa dell'Ambiente.

Il 29 ottobre 2013 è stato sottoscritto tra la Regione Sardegna e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e il Comune di La Maddalena il protocollo d'intesa per il "Completamento delle opere di bonifica dello specchio acqueo antistante l'ex Arsenale militare di La Maddalena" finalizzato ad assicurare il completamento delle opere di bonifica della zona di mare antistante l'ex Arsenale militare di La Maddalena (in Provincia di Olbia-Tempio). Soggetto attuatore sarà il Comune di La Maddalena che, con il supporto della Regione Sardegna, si è impegnato ad adeguare il progetto definitivo per la bonifica recependo le prescrizioni della Conferenza dei servizi istruttoria del 17 aprile 2013.

Il 27 novembre 2013 è stato siglato tra la Regione Sardegna e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare un apposito Accordo di programma per la semplificazione e lo snellimento delle procedure tecnico-amministrative relative agli interventi di bonifica nelle aree minerarie dismesse nel Sito di Interesse Nazionale (SIN) Sulcis, Iglesiente, Guspinese. Il documento, fondato sulla necessità di



semplificare e snellire le procedure tecnico-amministrative relative agli interventi di bonifica, attribuisce alla Regione un ruolo di coordinamento, di fondamentale importanza anche in considerazione dell'esperienza maturata in tale ambito attraverso la gestione Commissariale da parte del Presidente della Regione, cessata per legge alla fine del 2012.

La tabella seguente contiene l'elenco puntuale degli interventi previsti specificando il costo totale, la quota FSC e le relative delibere CIPE che hanno stanziato il finanziamento.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di finanziamento
	SIN Sulcis Inglesiente, Macro area Valle del Rio San Giorgio	31.709.700	31.709.700	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
	SIN Sulcis Iglesiente, Macro area Montevecchio Levante	23.500.000	23.500.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
	SIN Sulcis Iglesiente, Macro area Montevecchio Ponente	40.236.096	40.236.096	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
	SIN Sulcis Iglesiente, area ex SEAMAG Comune S.Antioco	1.000.000	1.000.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
	Messa in sicurezza area mineraria Santu Miali	9.000.000	9.000.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
	SIN La Maddalena Bonifica area marina	5.000.000	5.000.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 87
<b>Totale</b>		<b>110.445.796</b>	<b>110.445.796</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### 3.4.9 APQ Beni culturali

Con la Delibera CIPE 93/2012 è stato individuato l'intervento: "Musealizzazione delle sculture di Mont'e Prama e piano di gestione", proposto con Delibera della Giunta Regionale n. 33/2 del 31 luglio 2012.

Il progetto si inserisce in un contesto globale relativo al "sistema Museale plurale per Mont'e Prama" che prevede la valorizzazione del complesso scultoreo attraverso un sistema museale integrato che si snoda su tre poli: Cabras, Cagliari e Sassari (Li Punti). A Cabras, con l'ampliamento del Museo Civico cittadino, le statue restituiranno il racconto del contesto della scoperta, del luogo e delle condizioni di rinvenimento all'interno di un percorso che attraversa tutta l'archeologia del Sinis. L'intervento prevede la musealizzazione di parte delle statue di Mont'e Prama presso il Museo Civico di Cabras, statue in pietra di figure umane (guerrieri, arcieri e pugilatori) di età nuragica, rinvenute a Monte Prama nel corso degli anni '70, che rappresentano una delle più straordinarie scoperte dell'archeologia sarda, nonché la predisposizione di un rilevante piano di comunicazione nazionale ed internazionale per dare pubblicità alle stesse e la stesura di un piano generale di gestione del Museo.

L'intervento vede quindi coinvolti più soggetti, oltre l'Amm.ne Regionale (Ass.to della Pubblica Istruzione, Beni Culturali, Informazione, Spettacolo e Sport), il Comune di Cabras ed il MiBAC rappresentato dalla Direzione Regionale dei Beni Culturali e dalla Soprintendenza Archeologica di Cagliari e Oristano, già firmatari in data 12 dicembre 2011 del Protocollo d'intesa per la definizione dei programmi di valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama.



Con la realizzazione dell'Accordo si punta a innalzare l'attrattività turistico-culturale dei territori interessati, con una ricaduta positiva sull'economia locale attraverso la nascita di iniziative economico locali a supporto del Sistema Museale.

Inoltre la valorizzazione garantirà una maggiore accessibilità al patrimonio culturale (anche attraverso i sistemi multimediali), con la conseguente ricaduta positiva sul livello di diffusione e condivisione dei contenuti culturali.

Un altro risultato auspicabile sarà il rafforzamento della cooperazione interistituzionale e la realizzazione di interventi integrati più efficaci ed efficienti.

I soggetti che parteciperanno alla realizzazione degli interventi previsti sono:

- Regione Autonoma della Sardegna
- Comune di Cabras
- Direzione Regionale BB.CC
- Soprintendenza per i Beni Archeologici di Cagliari e Oristano (MiBAC)

Sono stati avviati tutti i processi per l'attivazione dell'intervento mediante la costituzione della cabina di Regia tra i soggetti sottoscrittori del Protocollo d'intesa per la definizione dei programmi di valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama. Attualmente sono in corso le procedure per la sottoscrizione di un Accordo di Programma Quadro Rafforzato.

Il finanziamento FSC di € 2.000.000,00 contempla la realizzazione di:

- ampliamento strutturale del Museo Civico di Cabras e allestimento introduttivo reperti attuato dal Comune di Cabras;
- progetto scientifico-culturale di musealizzazione attuato dalla Soprintendenza per i Beni Archeologici di Cagliari e Oristano (MiBAC);
- progettazione e realizzazione allestimento contenuti museali attuato dalla Direzione Regionale BB.CC. e alla Soprintendenza in stretta collaborazione con la RAS;
- piano di gestione attuato dalla RAS con la collaborazione del MiBAC;
- realizzazione piano di comunicazione e promozione a livello internazionale attuato dalla RAS con la collaborazione del MiBAC.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di finanziamento
SABC-01	Valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama: Ampliamento del Museo Civico di Cabras ed allestimento introduttivo reperti	1.385.000	1.350.000	145.640	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio comunale Cabras (€ 35.000)
SABC-02	Valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama: Progetto scientifico culturale di musealizzazione	50.000	50.000	49.500	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SABC-03	Valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama: Progettazione e realizzazione dell'allestimento e dei contenuti museali	200.000	200.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SABC-04	Valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama: Realizzazione piano di comunicazione e promozione a livello internazionale	350.000	350.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93



SABC-05	Valorizzazione del complesso scultoreo di Mont'e Prama: Piano di gestione	50.000	50.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
<b>Totale</b>		<b>2.035.000</b>	<b>2.000.000</b>	<b>195.140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### 3.5 Stato di attuazione analitico dei SAD

#### 3.5.1 SAD riqualificazione strutturale delle scuole della regione

Il SAD attua la strategia n. 4 "Conoscenza" della programmazione attuativa FSC, obiettivo operativo 4.1.1 "Potenziare le strutture formative, scolastiche e universitarie", Linea di azione 4.1.1.A "Interventi di riqualificazione strutturale delle scuole della regione" volta, in particolare, a migliorare la sicurezza, l'accessibilità e la funzionalità didattica delle strutture scolastiche.

Le risorse attivate dal SAD, pari a 35 milioni di euro, sono state stanziare dalla Delibera CIPE 93/2012.

La programmazione di questo SAD ha come punto di riferimento l'art. 1 della legge regionale n. 23/1996, in materia di edilizia scolastica, ad assicurare alle strutture edilizie scolastiche uno sviluppo qualitativo e una collocazione sul territorio adeguati alla costante evoluzione delle dinamiche formative, culturali, economiche e sociali

In una prima fase, sulla base dei presupposti citati, con Delibera della Giunta Regionale 10/22 del 21.2.2013 è stato definito un programma di riqualificazione strutturale delle scuole della Regione.

In particolare sono stati individuati gli Interventi in grado di rispondere alle numerose istanze presentate dalle Province e dai Comuni, competenti in materia di edilizia scolastica, per fronteggiare effettive situazioni di emergenza accertate presso gli edifici scolastici della Sardegna.

Pertanto, al fine di migliorare ulteriormente il patrimonio edilizio scolastico regionale ed incrementarne l'attrattività, è stata programmata l'attuazione di interventi diretti:

- alla ristrutturazione e/o ammodernamento di palestre o impianti sportivi, in prospettiva della prevista istituzione dei licei sportivi;
- all'ampliamento dei locali scolastici per la realizzazione di mense e spazi comuni;
- all'accorpamento di edifici scolastici per un più razionale utilizzo degli spazi;
- All'adeguamento alle norme sulla sicurezza, agibilità, igiene e salubrità dei locali e abbattimento delle barriere architettoniche.

In una seconda fase, l'intervento programmato a valere sulle risorse FSC 2007 – 2013, è stato inserito in un più ampio "Piano straordinario di edilizia scolastica" attivato con DGR n. 10/15 del 28/03/2014.

Tale piano intende avviare interventi di edilizia scolastica mirati a elevare la qualità degli spazi e la loro funzionalità rispetto alle esigenze didattiche, al fine di rendere le scuole luoghi sicuri ed accoglienti, piacevoli per i ragazzi. In raccordo con gli enti locali si investirà non solo sulla riqualificazione degli edifici scolastici, ma anche sulle mense, sugli alloggi e su ogni barriera o ostacolo che impedisca un esercizio concreto del diritto allo studio.





A tal fine è stata costituita una cabina di regia politica coordinata dal Presidente e composta dagli Assessori della Pubblica Istruzione, Beni Culturali, Informazione, Spettacolo e Sport, dei Lavori Pubblici, della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio e degli Enti Locali, Finanze e Urbanistica, nonché una Struttura tecnica di missione, coordinata dalla Presidenza della Regione e composta da tecnici degli Assessorati.

### 3.5.2 SAD Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la Regione Sardegna

Il SAD trae origine dall'Accordo di Programma siglato in data 23.12.2010 tra il Ministero dell'Ambiente e la Regione Autonoma della Sardegna finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico. Tali interventi sono volti prioritariamente alla salvaguardia della vita umana attraverso la riduzione del rischio idraulico, di frana e di difesa della costa, sia mediante la realizzazione di nuove opere, sia con azioni di manutenzione ordinaria e straordinaria.

Per l'espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Sardegna è stato nominato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 21.01.2011 il Commissario straordinario Dott. Efsio Orrù.

Il Commissario straordinario provvede:

- alle opportune azioni di indirizzo e di supporto e promuove le occorrenti intese tra i soggetti pubblici e privati interessati e, se del caso, emana gli atti e i provvedimenti;
- alla cura di tutte le attività di competenza delle amministrazioni pubbliche necessarie alla realizzazione degli interventi, nel rispetto delle disposizioni comunitarie, avvalendosi, ove necessario, dei poteri di sostituzione e di deroga;
- al monitoraggio dell'adozione degli atti e dei provvedimenti necessari per l'esecuzione dell'investimento;
- alla vigilanza sull'espletamento delle procedure realizzative, su quelle autorizzative e sulla stipula dei contratti;
- alla cura delle attività occorrenti al finanziamento, utilizzando le risorse disponibili assegnate a tale fine.

Per lo svolgimento dei compiti il Commissario può avvalersi degli uffici delle amministrazioni interessate e del soggetto competente in via ordinaria per la realizzazione dell'intervento. Per l'espletamento di tutte le attività tecnico amministrative connesse alla realizzazione degli interventi, il Commissario straordinario delegato è autorizzato ad avvalersi degli uffici del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e degli enti da questo vigilati, di società specializzate a totale capitale pubblico, delle strutture e degli uffici delle amministrazioni periferiche dello Stato, dell'amministrazione regionale, delle province e dei comuni, degli enti locali territoriali, dei consorzi, delle università, delle aziende pubbliche di servizi.

In data 31 ottobre 2013, è stato sottoscritto l'Atto Integrativo dell'Accordo di programma in base al quale sono stati rimodulati i seguenti interventi:



- CA008A/10 - Problematica di subsidenza (Sink Hole) - 1° LOTTO nel comune di Cagliari (CA). L'intervento, il cui importo originariamente previsto era di 2.000.000 euro, è stato suddiviso in n. 2 lotti: CA008A/10-1 pari a € 800.000 e CA008A/10-2 pari a € 1.200.000;
- CA006C/10 - Sistemazione idraulica del Rio San Girolamo - Masone Ollastu, compresi i compluvi minori. Intervento di completamento - Compresi interventi di delocalizzazione - 1° LOTTO" è stato suddiviso in n. 6 lotti e incrementato rispetto a quanto assegnato nell'Accordo originario di € 11.178.212,56;
- OG004C/10 - Sistemazione idrogeologica a protezione dell'abitato e della frazione di Villanova - compresi interventi di delocalizzazione di infrastrutture pubbliche ed edifici privati" è stato suddiviso in n. 6 lotti.

A seguito dell'evento alluvionale del 18 novembre 2013, si è reso necessario procedere con urgenza alla messa in sicurezza dei centri abitati di Olbia e Bitti. Pertanto, è stato sottoscritto in data 3 dicembre 2013 il II Atto integrativo finalizzato alla programmazione e al finanziamento degli interventi urgenti identificati dal titolo "Interventi di mitigazione del rischio idraulico nella Città di Olbia e nel Comune di Bitti" pari a € 5.998.000,00 a valere su risorse MATTM (Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare).

Nei primi mesi dell'anno in corso, vi sono state ulteriori modifiche che hanno riguardato sia gli interventi che la gestione degli stessi. In particolare, si evidenzia che a seguito di due comunicazioni del Commissario Straordinario Delegato (prot. n. 10 del 08.01.2014 e prot. n. 153 del 03.03.2014), è stata dichiarata la disponibilità di risorse per un valore pari a € 3.140.000,18 da destinarsi al fondo di cui art. 1 comma 118 Legge 27 dicembre 2013, n. 147 (Legge di stabilità per il 2014). Tali risorse, non programmate al 31 dicembre 2013, sono state destinate al fondo per il finanziamento degli interventi urgenti a favore dei territori interessati da eventi alluvionali. Inoltre, rispetto alla gestione, con l'entrata in vigore del Decreto-Legge n. 91 del 24 giugno 2014 "Disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea", le funzioni sopraindicate del Commissario straordinario sono state interamente trasferite al Presidente della Regione per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione di tali interventi.

La tabella seguente contiene l'elenco degli interventi specificando il costo totale, la quota FSC e le relative delibere CIPE che hanno stanziato il finanziamento. Sono indicati in corsivo i lotti dei singoli interventi.

Codice intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Altre fonti	Fonte di finanziamento
OR007A/10	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico della città di Bosa- 2° Stralcio - 1° LOTTO nel comune di Bosa (OR)	1.776.688	1.776.688		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Ballao, Budoni, Cardedu, Elini, Loiri Porto San Paolo, Padru, San Teodoro, Siniscola (OT - OG - CA)	5.000.000	5.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10-1	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Ballao (CA)	750.000	750.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10-2	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Budoni (OT)	750.000	750.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10-3	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Loiri Porto San Paolo (OT)	750.000	750.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10-4	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Padru (OT)	750.000	750.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OT002A/10-5	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di San Teodoro (OT)	1.250.000	1.250.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti



OT002A/10-6	- Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Siniscola (NU)	750.000	750.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU003A/10	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del fiume Cedrino a valle della diga Pedra e' Othoni 2°Stralcio - 1°LOTTO nel comune di Irgoli, Loculi, Onifai, Galtelli, Orosei (NU)	3.000.000	3.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU003A/10-1	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del fiume Cedrino a valle della diga Pedra e' Othoni 2°Stralcio - 1°LOTTO nel comune Orosei (NU) - Centro abitato	400.000	400.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU003A/10-2	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del fiume Cedrino a valle della diga Pedra e' Othoni 2°Stralcio - 1°LOTTO nel comune di Orosei (NU) - Fiume Cedrino	2.600.000	2.600.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU005A/10	Interventi per la mitigazione del rischio idraulico del bacino del rio Posada a valle della diga Is Maccheronis - 1°LOTTO nel comune di Posada - Torpè (NU)	3.000.000	3.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU005A/10-1	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico del bacino del rio Posada a valle della diga Is Maccheronis - 1°LOTTO nel comune di Posada (NU)	800.000	800.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU005A/10-2	- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico del bacino del rio Posada a valle della diga Is Maccheronis - 1°LOTTO nel comune di Torpè (NU)	2.200.000	2.200.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OG009A/10	- Lavori urgenti di assetto idrogeologico del territorio comunale nel comune di Lanusei (OG)	1.340.000	1.340.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU011A/10	- Realizzazione di opere in aree a rischio idrogeologico a monte dell'abitato nel comune di Aritzo (NU)	500.000	500.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10	- Problematica di subsidenza (Sink Hole) - 1°LOTTO nel comune di Carbonia - Iglesias (CI)	300.000	300.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-1	Come sopra	300.000	300.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-2	Come sopra	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-3	Come sopra	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-4	Come sopra	Intervento deprogrammato			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-5	Come sopra	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-6	Come sopra	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CI013A/10-7	Come sopra	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
SS014A/10	- Opere di consolidamento nell'abitato nel comune di Illorai (SS)	500.000	€ 500.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU015A/10	- Intervento di consolidamento idrogeologico nel comune di Tiana (NU)	500.000	€ 500.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
SS016A/10	- Completamento consolidamento costoni abitato nel comune di Chiamamonti (SS)	500.000	€ 500.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
SS017A/10	- Lavori di riassetto idraulico e geomorfologico nel comune di Sorso (SS)	2.000.000	2.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
NU012A/10	- Realizzazione di opere in aree a rischio idrogeologico a monte e a valle dell'abitato nel comune di Belvi (NU)	500.000	500.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OG010A/10	- Sistemazione dei versanti a monte delle zone abitate e delle strade nel comune di Gairo (OG)	2.000.000	2.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
SS001A/10	- Frana linea ferroviaria Sassari - Chilivani località a valle del rio Mascari - 1°LOTTO nel comune di Muro s (SS)	1.000.000	1.000.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA008A/10	- Problematica di subsidenza (Sink Hole) - 1°LOTTO nel comune di Cagliari (CA)	800.000	800.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA008A/10-1	- Problematica di subsidenza (Sink Hole) - 1°LOTTO comune di Cagliari (CA) - Piazza d'Armi	800.000	800.000		Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA008A/10-2	- Problematica di subsidenza (Sink Hole) - 1°LOTTO comune di Cagliari (CA) - via Peschiera	Intervento non programmato al 31 dic 2013			Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA006C/10	- Sistemazione idraulica del Rio San Girolamo - Masone Ollastu, compresi i compluvi minori. Intervento di completamento - Compresi interventi di delocalizzazione - 1°LOTTO nel comune di Capoterra (CA)	12.250.000		12.250.000	Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA006C/10-1	Opere di completamento di sistemazione idrogeologica - interventi di messa in sicurezza della diga, opere accessorie e di connessione del sistema diga al corso d'acqua - comune di Capoterra (CA)	3.500.000		3.500.000	Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
CA006C/10-6	- Sistemazione idraulica del Rio San Girolamo -	8.750.000		8.750.000	Delibera CIPE 8/2012 -



	Masone Ollastu e interventi di ricostruzione delle opere pubbliche danneggiate nelle località Poggio dei Pini ed altre frazioni - nuovo attraversamento presso il lago di Poggio dei Pini - comune di Capoterra (CA)				Frane e Versanti
OG004C/10	- Sistemazione idrogeologica a protezione dell'abitato e della frazione di Villanova - compresi interventi di delocalizzazione di infrastrutture pubbliche ed edifici privati nel comune di Villagrande Strisaili (OG)	3.000.000		3.000.000	Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti
OG004C/10-1	- Sistemazione idrogeologica a protezione dell'abitato e della frazione di Villanova - compresi interventi di delocalizzazione di infrastrutture pubbliche ed edifici privati nel comune di Villagrande Strisaili (OG)	3.000.000		3.000.000	Delibera CIPE 8/2012 - Frane e Versanti

### 3.5.3 SAD Impianti ed attrezzature sportive

All'interno della strategia 7 (Solidarietà e coesione sociale) della programmazione regionale FSC, è stato individuato con la Delibera CIPE 93/2012 l'intervento per la realizzazione, l'ampliamento e l'adeguamento di impianti sportivi per un importo complessivo di € 20.000.000,00

L'intervento è in sintonia con il Programma Regionale di Sviluppo e il Piano Triennale per lo sport che, individua nella pratica sportiva uno strumento di benessere, un fattore rilevante per accompagnare la crescita dei giovani, per favorire l'inclusione e l'integrazione sociale e per migliorare la qualità della vita dei cittadini.

La finalità ultima dell'intervento è la messa a regime del piano di efficientamento degli impianti sportivi in Sardegna, già avviata con le risorse ordinarie 2011. L'insufficiente copertura finanziaria di tale programmazione ordinaria ha dato luogo ad una base di richieste che non hanno trovato accoglimento. Nello specifico, a fronte di 153 richieste per un totale € 70.126.084,95 sono state finanziate 44 richieste per uno stanziamento di € 6.733.406,00. Il suddetto programma prevedeva, altresì, lo stanziamento di € 2.966.594,00 a valere sull'art. 12 "Contributi a favore dell'associazionismo sportivo", le cui richieste sono state interamente soddisfatte.

Coerentemente con le indicazioni dettate dal PRS e dal FSC, è stata attivata una fase di animazione e coinvolgimento territoriale delle Province, delle Unioni dei Comuni e delle Comunità Montane finalizzata a individuare le diverse istanze del territorio.

A conclusione di questo processo le Province e le Unioni dei Comuni, hanno formalmente presentato all'Assessorato richieste di finanziamento per 39.640.000 euro. Su queste proposte l'Assessorato ha, pertanto, operato una ulteriore selezione degli interventi da finanziare a valere sul FSC.

Con la Deliberazione della G.R. n. 2/28 del 16.01.2013 sono stati programmati 120 progetti pubblici finanziati che interessano 111 Enti locali coinvolti (Comuni, Province, Unioni di comuni).

Con il programma si è cercato, altresì, di favorire tipologie di discipline sportive che, in funzione delle caratteristiche socio-demografiche a livello territoriale locale, potessero soddisfare esigenze sia di tipo sportivo sia di inclusione sociale e di attrattore economico.

I soggetti coinvolti sono la Regione Autonoma della Sardegna e gli Enti Locali della Sardegna.



Gli interventi previsti coinvolgono in particolare diverse discipline sportive, emergenti e/o che si prestano a dare un contributo importante in termini di visibilità internazionale e/o di attrattività turistica nei mesi non estivi.

A titolo esemplificativo si citano gli interventi per l'Arrampicata sportiva (Baunei, Dorgali, Urzulei) finalizzati alla creazione di un nuovo polo dedicato, oltre che all'arrampicata sportiva, anche alla speleologia, al trekking e alla mountain bike e le attività inerenti il tiro al volo (Settimo S. Pietro), volo sportivo (Bortigali, Perdasdefogu) capaci di soddisfare le esigenze delle discipline sportive emergenti e più innovative e di intercettare potenziali segmenti di utenti e nicchie di praticanti, con ricadute anche di tipo economico-turistiche.

Tra gli interventi che hanno avuto avvio e per i quali è stata predisposta la delega ai soggetti attuatori, 5 interventi si trovano in fase di progettazione definitiva, 49 interventi in fase di progettazione esecutiva, 8 in fase di esecuzione lavori ed 1 in fase di collaudo. Per i restanti 57 interventi individuati, se coerenti con i criteri di selezione, si procederà alla delega al completamento della progettazione definitiva e/o esecutiva.

Alla data del 30 aprile 2014 lo stato di avanzamento procedurale dei progetti avviati è il seguente:

Codice Intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Impegni	Pagamenti	Costo Realizzato	Fonte di finanziamento
SP-CA01	Decimomannu - Lavori di adeguamento impianti sportivi Via delle Aie	200.000	150.000	24.000	10.538	10.538	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA02	Soleminis - Manutenzione straordinaria bocciodromo comunale	100.000	90.000	13.767	6.349	6.349	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA03	Sadali - Completamento e adeguamento campo sportivo comunale	400.000	150.000	400.000	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA04	Seulo - Adeguamento dei campi da tennis "Genn'e Sa Luna" ed equestre "Renato Carta"	99.000	90.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA05	Sinnai - Adeguamento normativo della caldaia, abbattimento barriere architettoniche e impianto fotovoltaico Piscina comunale-Stralcio	148.000	100.000	26.961	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA06	Silius - Completamento della palestra comunale e delle opere correlate	100.000	100.000	15.492	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CA07	Villaspeciosa - Adeguamento della palestra comunale	200.000	200.000	17.000	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CA08	Barrali - Adeguamento dell'impianto sportivo coperto Palatenda	167.000	150.000	15.564	5.812	5.812	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA09	Provincia di Cagliari - Copertura e adeguamento funzionale della pista di pattinaggio dell'impianto sportivo di Monte Claro	215.703	200.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA10	Isili - Riqualificazione impianti sportivi comunitari	110.000	100.000	16.824	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CA11	San Vito - Completamento e adeguamento alle norme impianto sportivo Santa Maria	170.000	150.000	18.416	0	18.416	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-CI01	Giba - Manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale campo sportivo comunale	150.000	150.000	122.139	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CI02	Fluminimaggiore - Completamento dell'impianto sportivo campo cross e atletica	60.000	60.000	8.809	5.329	5.329	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CI03	Masainas - Completamento e ristrutturazione del complesso sportivo in Località "Mitza Arramini"	150.000	150.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CI04	Villaperuccio - Ristrutturazione campo da calcio	79.000	59.000	61.581	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale



SP-CI05	Carbonia - Adeguamento e manutenzione impianti sportivi città e frazioni: Complesso sportivo via Balilla, campo calcio Serbariu, Santa Barbara, Is Gannaus	220.000	220.000	28.523	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-CI06	Sant'Antioco - Adeguamento, messa a norma, realizzazione tribuna e spogliatoi campo di Via Trilussa	150.000	150.000	7.509	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU01	Nuoro - Lavori di adeguamento nella palestra C.O.N.I.	251.500	100.000	251.500	74.177	74.177	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-NU02	Torpè - Lavori di sistemazione e messa a norma del campo sportivo comunale- Il stralcio.	132.000	132.000	132.000	7.613	7.613	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU03	Siniscola - Completamento dell'impianto di ciclodromo in località Janna e Flore	150.000,00	150.000,00	314,99	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU04	Fonni - Riqualficazione del campo sportivo comunale	330.000,00	300.000,00	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU05	Borore - Lavori di adeguamento alle norme della palestra polivalente	165.000	150.000	17.000	17.000	17.000	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-NU06	Orani - Lavori di ristrutturazione ed adeguamento alle norme dei campi da tennis e del campo di bocce	120.000	120.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU07	Gadoni - Sistemazione e completamento degli impianti sportivi comunali	200.000	200.000	36.797	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-NU08	Dorgali - Messa in sicurezza e manutenzione ordinaria e straordinaria degli itinerari di arrampicata sportiva	140.000	140.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OG01	Elini - Interventi finalizzati al risparmio e all'efficienza energetica palestra comunale	150.000	150.000	18.000,00	0	18.000	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OG02	Baunei - Completamento dell'area di arrampicata sportiva	53.124,00	47.800,00	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OG03	Tertenia - Lavori di efficientamento ed adeguamento normativo dell'impianto sovracomunale in loc. Is Arranas	260.000	182.000	38.771	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OG04	Villagrande Strisaili - Manutenzione straordinaria del complesso sportivo polivalente in loc. Santa Barbara	228.889	206.000	23.910	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OG05	Ulassai - Adeguamento impianti sportivi comunali in loc. Gedili - 1° Lotto	150.000	150.000	58.893	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OR01	Scano Montiferrò - Adeguamento e sistemazione del centro Ippico in loc. S. Antioco	90.200	80.000	63.330	4.300	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OR02	Oristano - Messa a norma completamento ed ampliamento impianti sportivi complesso Sa Rodia	400.000	400.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OR03	Oristano - Messa a norma e riqualficazione impianto polisportivo Tharros	200.000	200.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OR04	San Nicolò D'Arcidano - Completamento e adeguamento del bocciodromo	130.000,00	117.000,00	23.035,56	0,00	23.035,56	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OR05	Santa Giusta - Completamento dell'impianto sportivo di Cuccuru De Portu e Concias	150.000	150.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OR06	Seneghe - Interventi di adeguamento della palestra comunale	337.000	100.000	315.641	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
P-OR07	Mogoro - Realizzazione di pista di atletica presso gli impianti sportivi intercomunali	350.000	250.000	38.214	150	150	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OR08	Uras - Sistemazione area di pertinenza palestra comunale e manutenzione straordinaria campi da tennis	50.000	50.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OR09	Arborea - Adeguamento e messa in sicurezza del complesso sportivo del campo di calcio	40.000	40.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OT01	S. Teresa Gallura - Interventi di manutenzione straordinaria dell'edificio adibito a Palasport comunale Il lotto di completamento	120.000	100.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OT02	Padru - Ristrutturazione, completamento e adeguamento del campo di calcio "Marino Putzu"	154.000	154.000	17.888	7.932	17.888	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-OT03	Luogosanto - Potenziamento delle strutture sportive	233.333	210.000	201.661	3.414	3.414	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale



SP-OT04	Badesi - Completamento ed efficientamento del centro sportivo comunale con la realizzazione di un bocciodromo	120.000	109.000	11.000	6.5301	6.531	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OT05	Luras - Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza campi di calcio Toveddu e Limbara"	49.500	45.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OT06	Aglientu - Miglioramento e completamento funzionale del bocciodromo comunale	65.000	50.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-OT07	Berchidda - Riqualficazione e potenziamento impianto sportivo polivalente "Sebastiano Manchinu"	190.000	190.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-SS01	Pattada - Adeguamento spogliatoi conforme alle norme per l'impiantistica sportiva nel campo sportivo Bruno Fois	110.000	100.000	110.000	30	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS02	Olmedo - Completamento e adeguamento area Campo da baseball	170.802	150.000	124.163	35.073	35.073	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS03	Osilo - Completamento e messa in sicurezza spogliatoi conforme alle norme, sostituzione recinzione campo e manto superficiale campo sportivo	180.000	150.000	152.295	21.392	21.392	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS04	SASSARI - Impianto sportivo stadio comunale Vanni Sanna via coradduzza- Lavori di ristrutturazione e adeguamento ai requisiti infrastrutturali del sistema licenze nazionali 2013-2014 della Lega Pro	210.000	210.000	198.703	172.968	172.968	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-SS05	Valledoria - Riqualficazione e completamento aree sportive di Via P. Dettori	277.7778	250.000	29.859	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS06	Sennori - Riqualficazione e recupero funzionale impianto sportivo "Basilio Canu"	150.000	150.000	150.000	17.851	17.851	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-SS07	Ozieri - Intervento di manutenzione straordinaria della piscina comunale Milena Seu	260.000	260.000	40.210	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-SS08	Muros - Completamento e adeguamento di uno spogliatoio per campo polivalente e ripristino campo, completamento campo bocce	168.000	158.000	44.438	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS09	Tergu - Realizzazione copertura tribune campo calcio	140.000	84.000	110.427	88.233	88.233	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-SS10	Banari - Completamento, adeguamento e messa in sicurezza spogliatoio conforme alle norme e rifacimento drenaggio lato spogliatoio, campo di via La Marmora	210.000	180.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-VS01	Villanovafranca - Completamento impiantistica sportiva	100.000	90.000	70.826	21.352	21.352	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-VS02	Serramanna - Manutenzione straordinaria e messa a norma impianti sportivi "Bia Nuraminis"	44.664	30.000	35.620	4.203	8.406	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-VS04	Serrenti - Adeguamento campo sportivo Comunale "Salvatore Boi"	165.000	150.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-VS05	Siddi - Riqualficazione e adeguamento palestra comunale	133.333	120.000	24.754	9.990	9.990	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
SP-VS06	Segariu - Riqualficazione dell'area impianti sportivi comunali - 1° lotto	100.000,00	100.000,00	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-VS07	Pauli Arbarei - Completamento delle gradinate al servizio del campo sportivo comunale	50.000,00	50.000,00	11.672,96	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93
SP-VS08	Villacidro - Completamento e adeguamento alle norme dello stadio comunale in via Corterisoni	350.000	150.000	0	0	0	Delibera del 3 agosto 2012 n. 93 Bilancio ente locale
<b>Totale</b>		<b>10.547.826</b>	<b>8.923.800</b>	<b>3.127.507</b>	<b>520.235</b>	<b>589.517</b>	



### 3.5.4 SAD Azioni di Assistenza Tecnica

Il contesto programmatico del Fondo di Sviluppo e Coesione per il periodo 2007-2013 prevede la **Strategia 1 Autogoverno e riforma della Regione** con la sua articolazione per obiettivi operativi e linee d'azione, come rappresentato nella tabella seguente:

STRATEGIA PRA	OBIETTIVO OPERATIVO PRA	LINEA D'AZIONE
<b>1 Autogoverno e riforma della Regione</b>	1.1.1. Migliorare e consolidare l'efficienza dell'Amministrazione regionale nelle fasi di gestione, attuazione, controllo e monitoraggio della programmazione FSC	1.1.1.A Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione

La linea d'Azione ricopre l'intera operatività della Programmazione Regionale del Fondo per lo Sviluppo e Coesione 2007-2013, la cui attuazione avviene attraverso lo **Strumento di Attuazione Diretta** sotto la direzione del Responsabile dell'attuazione della Programmazione del FSC 2007-2013. Si pone in continuità con la precedente Programmazione FSC 2000-2006 che ha visto realizzarsi con successo una specifica attività di supporto all'Amministrazione regionale per l'avvio, l'attuazione e monitoraggio degli Accordi di Programma Quadro. Tale attività scaturiva da una forte esigenza di supporto da parte della struttura regionale che presentava una limitata esperienza relativamente alla gestione dei fondi FSC e che veniva al contempo investita di importanti responsabilità, risorse da programmare e gestire direttamente. In questo scenario è maturata la scelta ponderata di attivare di una task force di Assistenza Tecnica direttamente dipendente dell'Amministrazione regionale che potesse far fronte alle complesse esigenze che via via maturavano nel corso dell'attuazione degli interventi finanziati con il FSC. A tal fine venne definito un Programma di Assistenza Tecnica per la Programmazione, l'Attuazione, il Monitoraggio ed il Controllo degli Accordi di Programma Quadro dell'Intesa Istituzionale tra lo Stato Italiano e la Regione Sardegna stipulata nel 1999. L'obiettivo preposto era quello di porre in essere un insieme di azioni di supporto per un efficace e celere raggiungimento degli obiettivi degli APQ e l'implementazione degli stessi.

Ad oggi la Regione Sardegna ha a disposizione un gruppo di assistenza tecnica con competenze specifiche sulla gestione delle risorse FSC.

L'architettura istituzionale che governa l'attuale programmazione FSC presenta un quadro complesso, in cui si inseriscono nuovi e articolati strumenti di attuazione e gestione rispetto a quanto stabilito nella Delibera CIPE n. 166/2007. Le successive delibere CIPE "settoriali" hanno individuato una molteplicità di interventi ritenuti di rilievo strategico nazionale e regionale. Attualmente la dotazione finanziaria supera i 2.000 Milioni di euro, con interventi complessi che ricadono trasversalmente su differenti settori, principalmente quelli culturale, ambientale, della conoscenza, mobilità, e ancora sui sistemi produttivi locali e sulle politiche del lavoro, infine sulla coesione sociale.

Il quadro che emerge, pertanto, si presenta complesso e articolato, rendendo centrale la Linea d'azione "1.1.1.A Azioni di assistenza tecnica, sviluppo capacità e competenze, informazione divulgazione".





La Linea di Azione 1.1.1.A come individuato nel PRA FSC 2007-2013 risponde agli indirizzi nazionali e ai dettami del QSN 2007/2013: attuandone la “**Priorità 10**”, che mira al rafforzamento delle capacità e della *performance* della pubblica amministrazione<sup>7</sup> e in particolare perseguendo l'**obiettivo specifico 10.1.1**<sup>8</sup>.

La strategia che l'Amministrazione regionale intende perseguire nell'ambito della linea di Azione 1.1.1.A della programmazione attuativa FSC 2007-2013 punta all'Autogoverno e alla riforma della Regione e riguarda il miglioramento della propria *performance*. Essa incide specificatamente sulle capacità di gestire processi complessi posti in essere dalla politica di sviluppo e coesione territoriale.

L'obiettivo generale mira a “semplificare, razionalizzare e rendere efficiente l'Amministrazione regionale agendo per migliorare l'efficacia della programmazione e la qualità degli interventi, consolidare i processi di governo e autogoverno, promuovere la trasparenza e la diffusione dell'informazione sui temi riguardanti la programmazione del FSC.

L'obiettivo generale si declina in obiettivi specifici: il primo è rivolto a “migliorare l'efficacia della programmazione e la qualità degli interventi; il secondo mira a “migliorare e consolidare l'efficienza dell'Amministrazione regionale nelle fasi di gestione, attuazione, controllo e monitoraggio della programmazione attuativa FSC”.

L'obiettivo specifico si configura pertanto come un obiettivo multilivello ed è volto a supportare l'Amministrazione nelle attività che richiedono competenze specialistiche (commissioni di valutazione, predisposizione criteri di premialità, costruzione di griglie di valutazione, etc) nonché di organizzazione e funzionamento nella gestione e attuazione della programmazione FSC. In questo senso l'Amministrazione regionale ritiene essenziale la definizione di una chiara strategia, l'esistenza di un modello organizzativo (risorse umane, dotazioni strumentali, uffici di supporto) in grado di garantire il successo della programmazione.

La tabella che segue sintetizza l'articolazione degli obiettivi e dei risultati della linea d'azione:

<b>Obiettivo generale</b>	<b>Obiettivi specifici</b>	<b>Risultati attesi</b>	<b>Risultato trasversale</b>
Semplificare, razionalizzare e rendere efficiente l'Amministrazione, in particolare nei rapporti con i	Migliorare la <i>governance</i> , supporto tecnico alle funzioni e alle sedi di coordinamento della politica regionale unitaria	- Accresciuta capacità dell'Amministrazione e dei soggetti coinvolti nella Programmazione, nella	- Adeguamento delle competenze specialistiche e l'innovazione tecnico-amministrativa per rendere gli uffici regionali e le amministrazioni

<sup>7</sup> Il QUADRO STRATEGICO NAZIONALE per la politica regionale di sviluppo 2007-2013 ha stabilito all'interno della **PRIORITA' 10 - Governance, capacità istituzionali e mercati concorrenziali ed efficaci** l'obiettivo generale 10.1 che mira in modo integrato ad elevare le capacità delle amministrazioni per la Programmazione e gestione della politica regionale aggiuntiva e rafforzare il coinvolgimento del partenariato economico e sociale; contribuire all'apertura dei mercati dei servizi e dei capitali; accrescere i livelli di legalità in particolare nei processi della pubblica amministrazione..

<sup>8</sup> Il QUADRO STRATEGICO NAZIONALE per la politica regionale di sviluppo 2007-2013 ha definito come obiettivo specifico 10.1.1 il rafforzamento delle competenze tecniche e di governo delle amministrazioni e degli enti attuatori, il miglioramento dell'efficacia della programmazione e la qualità degli interventi per offrire servizi migliori alla cittadinanza



cittadini e le imprese introducendo regole di <i>governance</i> multilivello”:	Migliorare le condizioni di attuazione della strategia prevista dalla Programmazione FSC	gestione degli interventi e nella capacità di risolvere le criticità emerse in tempi circoscritti	pubbliche, maggiormente competitivi, capaci di gestire in modo efficace ed efficiente le risorse pubbliche;
	Rafforzare il sistema di monitoraggio in tutta la filiera di attuazione dalla Programmazione FSC	- Realizzazione degli interventi in tempi definiti e certi - Rafforzata cooperazione inter-istituzionale e con il partenariato socio-economico;	- Consolidata rete tra attori istituzionali e partenariato economico e sociale; - Riduzione della distanza tra istituzioni e cittadini, rendendo quest’ultimi consapevoli delle scelte pubbliche;
	Fornire supporto e assistenza tecnica per le Amministrazioni responsabili dell’attuazione del Programmazione o di singole linee di intervento e, eventualmente, di Amministrazioni comunque interessate e coinvolte	- Incremento delle competenze interne ed esterne alla RAS e la definizione di elevati profili professionali capaci di garantire un alto livello di Programmazione, gestione e attuazione degli interventi - Migliore conoscenza e partecipazione della cittadinanza sugli interventi FSC.	- Presenza di una struttura operativa con risorse in grado di supportare l’Amministrazione in tutte le fasi del ciclo di vita dei progetti, dalla Programmazione, gestione, monitoraggio, alla verifica, valutazione e diffusione dei risultati raggiunti.

Con l’attuazione del SAD si intende far fronte a due esigenze distinte e interconnesse: la prima riguarda la necessità di superare una insufficiente presenza di competenze interne all’Amministrazione sulla programmazione e gestione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione, la seconda si riferisce alla necessità di affrontare ulteriori responsabilità attribuite alla struttura in particolare derivanti dalla nuova e forte esigenza di coordinamento, di compartecipazione dei soggetti coinvolti, e infine, di rilevante urgenza, di svolgere attività di monitoraggio, certificazione e controlli.

La linea di Azione 1.1.1.A del PRA FSC 2007-2013 viene articolata in tre ambiti settoriali:

#### 1.Programmazione e attuazione:

riguarda l’attività di supporto tecnico agli uffici regionali per l’attuazione del PRA FSC 2007-2013 della Sardegna, finalizzata ad ottenere una maggiore efficienza complessiva dell’azione amministrativa. Si compone di esperti con competenze tecniche specifiche selezionate con procedure di evidenza pubbliche. Il supporto tecnico accompagnerà tutte le fasi di programmazione e gestione. Si prevedono attività di analisi, studi e comunicazione, di monitoraggio, controllo e valutazione degli interventi.

#### 2.Potenziamento delle *capabilities* dell’Amministrazione e degli attori coinvolti:



mira a favorire il miglioramento delle competenze tecniche delle risorse interne all'Amministrazione, condizioni necessarie per garantire l'efficienza, l'efficacia e sostenibilità degli interventi e una gestione ottimale delle risorse.

### 3. Diffusione delle informazioni e delle buone pratiche

si riferisce ad azioni di comunicazione, divulgazione e trasferimento di buone prassi volte a far conoscere ai soggetti portatori di interesse e alla cittadinanza le finalità e i contenuti delle politiche e strategie raggiunte con la programmazione. Saranno tese a valorizzare il ruolo della Regione e delle istituzioni coinvolte e a dare spazio alla condivisione dei risultati. Saranno utilizzati molteplici strumenti al fine di raggiungere un pubblico più ampio possibile tra i quali l'organizzazione di convegni e seminari, la partecipazione ad eventi istituzionali, la distribuzione di opuscoli, brochure, documenti, l'implementazione di pagine web, l'uso di newsletter, etc.

Il risultato ultimo è quello di creare un'immagine forte e riconoscibile della programmazione regionale FSC 2007-2013, e assicurare la massima visibilità e riconoscibilità degli interventi. Infine i cittadini verranno resi maggiormente consapevoli delle opportunità di crescita create dal buon utilizzo delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione in quanto protagonisti del buon esito delle azioni.

Le azioni saranno dettagliate nel Piano di Comunicazione del PRA FSC 2007/2013 della Regione Sardegna che definisce gli strumenti e le modalità attuative finalizzati a migliorare l'accesso alla conoscenza dei cittadini e dei beneficiari attuali e potenziali e a condividere le finalità e le modalità operative degli interventi finanziati attraverso il PRA FSC 2007-2013.

La linea d'azione prevede una serie di azioni le cui spese, per essere ammissibili e rendicontabili sul FSC, devono rientrare nelle seguenti tipologie:

#### **Azione 1.**

Supporto all'Amministrazione regionale nella realizzazione delle attività di Programmazione operativa, coordinamento, gestione, monitoraggio, controllo e valutazione del PRA FSC 2007-2013. Supporto all'Amministrazione regionale nelle attività di controllo di 1° livello delle operazioni finanziate.

#### **Azione 2.**

Implementazione della dotazione strumentale connessa all'efficientamento delle attività del Responsabile dell'attuazione della Programmazione del PAR FSC 2007-2013.

#### **Azione 3.**

Informazione, pubblicità, comunicazione del PAR FSC 2007-2013 e diffusione dei risultati.

#### **Azione 4.**

Formazione interna ed esterna per il miglioramento delle competenze.



### 3.6 Piano finanziario del Programma

Di seguito si riporta il Piano Finanziario approvato dalla Giunta Regionale suddividendolo per priorità ed obiettivi del QSN.

**Tabella 2 – Piano Finanziario del Programma per priorità QSN**

Priorità QSN	Codice Obiettivo specifico QSN	Importo
Priorità 1 - Miglioramento e valorizzazione delle risorse umane	1.3.1	207.368.000
Priorità 3 - Energia e ambiente: uso sostenibile ed efficiente delle risorse per lo sviluppo	3.2.1	158.663.966
	3.2.2	110.445.796
Priorità 4 - Inclusione sociale e servizi per la qualità della vita e l'attrattività territoriale	4.1.1	307.000.000
Priorità 5 - Valorizzazione delle risorse naturali e culturali per l'attrattività e lo sviluppo	5.1.2	2.000.000
	5.1.3	55.700.000
Priorità 6 - Reti e collegamenti per la mobilità	6.1.1	37.600.000
	6.1.2	80.000.000
	6.1.3	999.839.000
Priorità 10 – Governance	10.1.1	7.000.000
<b>TOTALE</b>		<b>1.965.616.762</b>

**Tabella 3– Piano Finanziario del Programma per priorità QSN**

Obiettivo QSN	Codice Obiettivo operativo	Descrizione Obiettivo operativo	Importo
10.1.1	1.1.1.	Migliorare e consolidare l'efficienza dell'Amministrazione regionale nelle fasi di gestione, attuazione, controllo e monitoraggio della programmazione FSC	7.000.000
5.1.2	2.1.1.	Tutelare e valorizzare il patrimonio culturale e storico/archeologico	2.000.000
3.2.1	3.1.1.	Tutelare e valorizzare le aree regionali di maggior pregio ambientale	23.519.523
3.2.2	3.2.1.	Recuperare e riqualificare siti di interesse culturale, paesaggistico e identitario	110.445.796
1.3.1	4.1.1.	Potenziare strutture formative, scolastiche e universitarie	207.368.000
6.1.2	5.1.1.	Piano Sulcis - Garantire l'accessibilità del territorio attraverso un insieme di interventi pubblici infrastrutturali	72.000.000
5.1.3	5.1.2.	Piano Sulcis - Promuovere e valorizzare il sistema produttivo locale, i nuovi ambiti produttivi, i luoghi e le infrastrutture del territorio, i servizi, le competenze, la governance e la coesione sociale	55.700.000
6.1.1	6.1.1.	Realizzare e potenziare le infrastrutture per il trasporto aereo negli aeroporti della regione	37.600.000
6.1.3	6.1.2.	Adeguare gli assetti infrastrutturali per il sistema di trasporto marittimo	27.500.000
	6.1.3.	Adeguare e razionalizzare il sistema di collegamenti stradali	972.339.000
6.1.2	6.1.4.	Potenziare i sistemi di trasporto collettivo nelle aree urbane	8.000.000
3.2.1	6.2.1.	Promuovere l'utilizzo razionale delle risorse idriche	135.144.443
4.1.1	7.1.1.	Realizzare e adeguare infrastrutture sanitarie, ospedaliere e distrettuali	287.000.000
	7.1.2.	Incentivare l'aggregazione sociale dei giovani	20.000.000
<b>TOTALE</b>			<b>1.965.616.762</b>



Tabella 4 – suddivisione del Programma per strumenti di attuazione

Codice Linea	CIS	Importo per APQ	Importo per SAD	Totale
1.1.1.A.			7.000.000	7.000.000
2.1.1.A.		2.000.000		2.000.000
3.1.1.A.			23.519.523	23.519.523
3.2.1.A.		110.445.796		110.445.796
4.1.1.A.		35.000.000		35.000.000
4.1.1.B.		111.750.000		111.750.000
4.1.1.C		8.356.379		8.356.379
4.1.1.D.		52.261.621		52.261.621
5.1.1.A.		72.000.000		72.000.000
5.1.2.A.		55.700.000		55.700.000
6.1.1.A.		37.600.000		37.600.000
6.1.2.A		27.500.000		27.500.000
6.1.3.A	589.450.000			589.450.000
6.1.3.B.		382.889.000		382.889.000
6.1.4.A.		8.000.000		8.000.000
6.2.1.A.		89.000.000		89.000.000
6.2.1.B		42.144.443		42.144.443
6.2.1.C.		4.000.000		4.000.000
7.1.1.A.		135.000.000		135.000.000
7.1.1.B.		152.000.000		152.000.000
7.1.2.A.			20.000.000	20.000.000
<b>TOTALE</b>	<b>589.450.000</b>	<b>1.325.647.239</b>	<b>50.519.523</b>	<b>1.965.616.762</b>

### 3.7 Il Comitato di sorveglianza

È previsto che le funzioni di Sorveglianza relative alla Politica Regionale FSC vengano svolte da un apposito Comitato di Sorveglianza che si riunisce periodicamente e svolge la sua attività sulla base a quanto stabilito dal Regolamento interno.

Il Comitato di Sorveglianza assume la funzione di accertare l'efficacia e la qualità dell'attuazione della programmazione FSC.

## 4. La valutazione

La valutazione è considerata parte importante del processo di attuazione in quanto indirizzata a migliorare la qualità, l'efficacia e la coerenza della programmazione attuativa. Coerentemente con quanto stabilito dalle Delibere CIPE 166/2007, 1/2011, 41/2012 e 93/2012 la programmazione FSC della regione Sardegna verrà



accompagnata con valutazioni in itinere ed ex post sia con l'obiettivo di esaminare l'andamento della programmazione rispetto agli obiettivi individuati, sia al fine di fornire supporto alla sorveglianza dello stesso.

Nella Regione Sardegna le attività di valutazione sono affidate alla competenza del Gruppo di Lavoro Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della RAS.

La valutazione della programmazione del Fondo di sviluppo e coesione avviene tenendo conto delle specificità valutative dei diversi strumenti di attuazione: Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS), l'Accordo di Programma Quadro rafforzato (APQ) e attuazione diretta (SAD).

Per quanto riguarda il CIS Sassari Olbia, considerato il rilievo nazionale che tale intervento riveste, la valutazione sarà effettuata dall'Unità di valutazione degli investimenti pubblici (UVAL) del Dipartimento dello sviluppo e la coesione, di concerto con il Nucleo di Valutazione regionale.

Per la valutazione degli APQ Rafforzati si utilizzerà lo schema base, condiviso dalla Regioni e dalla Province autonome, che prevede la creazione di un sistema di indicatori di realizzazione e di risultato e un processo di valutazione in itinere ed ex post. In analogia allo schema di valutazione utilizzato per gli APQ si procederà per gli strumenti di attuazione diretta.

## 5. Attività di controllo

Il Responsabile della programmazione FSC, congiuntamente alle strutture dell'Amministrazione regionale coinvolte, garantisce che i Responsabili di Linea di azione e gli organismi intermedi dispongano di sistemi di gestione e di controllo appropriati ad assicurare la trasparenza dei flussi finanziari e la regolarità delle operazioni.

In particolare, la Regione Autonoma della Sardegna con Delibera di Giunta n°14/22 del 14 maggio 2013 ha approvato il Sistema di gestione e controllo (SIGECO) della programmazione FSC che definisce l'organizzazione regionale deputata ad attuare la programmazione FSC e disciplina il sistema dei controlli adatto a garantire che la gestione delle risorse finanziarie avvenga sulla base della legislazione amministrativa e contabile comunitaria, nazionale e regionale e dei criteri di buona gestione finanziaria.

Le attività di controllo, espletate sia in concomitanza con la gestione (in quanto parte integrante di essa) che in momenti successivi, provvedono a garantire:

- la conformità della natura e dei tempi dei pagamenti alle prescrizioni comunitarie, nazionali e regionali;
- la disponibilità della documentazione giustificativa delle spese sostenute.

Il sistema prevede:

- Controlli di I livello svolti dall'Autorità di Gestione sulla base della documentazione di spesa prodotta dai Soggetti Attuatori che si svolgono attraverso verifiche *desk* e in loco;
- Controlli effettuati dall'organismo di certificazione;





---

L'organizzazione del Responsabile della programmazione FSC prevede un apposito settore incaricato dei controlli. Il settore Controlli, composto da funzionari con provata esperienza nel campo dei controlli sulle operazioni e supportato dalla struttura di assistenza tecnica, ha i seguenti principali compiti:

- Contribuire a definire e organizzare il Sistema di Gestione e Controllo;
- Supportare sotto il profilo metodologico i Responsabili degli interventi a regia regionale per i controlli di I livello e coordinarne le attività;
- Effettuare i controlli di I livello sugli interventi a titolarità regionale e sugli interventi che presentano particolari criticità attuative.

Per gli interventi attuati attraverso il ricorso a società in house (che formalmente rappresentano una tipologia di intervento a titolarità regionale) si distinguono due fasi:

1. Fase di selezione delle modalità di attuazione dell'intervento (legittimità del ricorso alla società in house e regolarità del rapporto convenzionale stipulato);
2. Fase di attuazione dell'intervento (fisica, contabile e finanziaria).

Per la particolarità di detta modalità di attuazione i controlli sulla Fase 1 vengono effettuati dall'Ufficio di controllo presso il Responsabile della programmazione FSC, mentre i controlli sulla Fase 2 vengono affidati ai singoli Responsabili di Linea di azione.

Viene in questo modo garantita la separatezza delle funzioni di controllo su tutta la tipologia di interventi a titolarità regionale, attuati direttamente dai Responsabili di Linea d'azione.

Ai Responsabili di Linea d'azione, oltre al compito di effettuare i controlli di primo livello inerenti la fase 2 sopra descritta per gli interventi in house, viene affidato il compito di predisporre i controlli sugli interventi a regia regionale, affidati a funzionari con provata esperienza nel campo dei controlli sulle operazioni, supportati dalla struttura di assistenza tecnica.

All'Organismo di Certificazione viene affidato, tra l'altro, anche attraverso azioni di controllo e di audit, denominate Quality Control, l'individuazione della separatezza delle competenze tra i soggetti che svolgono i controlli di primo livello ed i soggetti che svolgono attività gestorie.





## 6. Informazione e pubblicità

Un elemento di novità riguardante il periodo di programmazione FSC 2007-2013, riguarda la previsione di modalità di divulgazione al fine di render maggiormente evidenti nel territorio gli impatti degli interventi realizzati a valere sulle risorse del fondo FSC.

Il Responsabile della programmazione FSC, con il coinvolgimento di tutti i soggetti interessati, attualmente svolge azioni di pubblicità. attraverso le seguenti modalità:

- costante alimentazione del “Sistema di Gestione dei Progetti” (SGP) garantendo in questo modo informazioni periodiche sullo stato di avanzamento degli interventi che, tra l’altro, vengono utilizzate dal nuovo portale ministeriale per la condivisione delle informazioni, [www.opencoesione.it](http://www.opencoesione.it), strumento ministeriale, che rende pubblici i dati relativi a tutti gli interventi delle politiche di coesione.
- Creazione e alimentazione di una sezione tematica all’interno del minisito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna dedicato alla attività di Programmazione ([www.sardegnaprogrammazione.it](http://www.sardegnaprogrammazione.it)) dove sono presenti e facilmente accessibili tutte le informazioni, tecniche e istituzionali. In tale minisito è inoltre pubblicato annualmente il Rapporto Annuale di esecuzione e la rapporti semestrali di sintesi sull’andamento complessivo degli interventi FSC.

Ulteriori minisiti tematici sono inoltre previsti per dare adeguate informazioni e pubblicità all’attuazione del CIS Sassari-Olbia e del Piano per il Sulcis.

Aggiuntive attività di divulgazione accompagneranno tutto il periodo di programmazione individuati nel Piano di Comunicazione avrà come target di riferimento non solo gli addetti ai lavori, ma soprattutto i cittadini e i potenziali beneficiari degli interventi cofinanziati.

Si prevedono nello specifico, anche attraverso una specifica azione inclusa nel SAD “Azioni di Assistenza tecnica” le seguenti attività:

- Eventi promozionali
- Pubblicazioni delle buone pratiche
- Newsletter Sardegnanotizie.

Inoltre, emerge la necessità di identificare gli interventi attraverso l’utilizzo di loghi e cartellonistica in analogia con quanto avviene per gli interventi cofinanziati con risorse comunitarie, in modo da colmare una grave carenza del passato periodo di programmazione che ha limitato le occasioni per rendere tangibili e riconoscibili alla società civile gli impatti che le azioni cofinanziate dal FSC hanno sul territorio. Le modalità di utilizzo di loghi e cartellonistica verranno concordate con il Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica.



## SEZIONE B – Programmazione 2000-2006

### 1. Identificazione

<b>Intesa Istituzionale di Programma</b>	<b>di Programmazione</b>	<b>2000-2006</b>
<b>RAPPORTO ANNUALE DI ESECUZIONE</b>	<b>Anno di riferimento del monitoraggio</b>	<b>31/12/2013</b>

La presente sezione del rapporto di esecuzione è stato redatto a cura della Direzione Generale della Presidenza della Regione Sardegna, Servizio Affari Regionali e Nazionali, in qualità di soggetto che coordina l'attuazione e il monitoraggio dell'Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Sardegna. La redazione della parte relativa allo stato di attuazione analitico dei singoli APQ, è stata svolta con il contributo delle Direzioni Generali della Regione Autonoma della Sardegna nella loro qualità di responsabili di Accordo.

### 2. Stato di attuazione dell'Intesa Istituzionale di Programma

L'Intesa istituzionale di programma, firmata a Roma il 21 aprile 1999 tra il Governo e la Regione Autonoma della Sardegna, e la successiva integrazione del 22 novembre 2001, è lo strumento che stabilisce gli obiettivi da conseguire per accelerare e qualificare il processo di sviluppo della Sardegna, individua un piano pluriennale di interventi di interesse comune, funzionalmente collegati, da realizzarsi nel territorio della Sardegna.

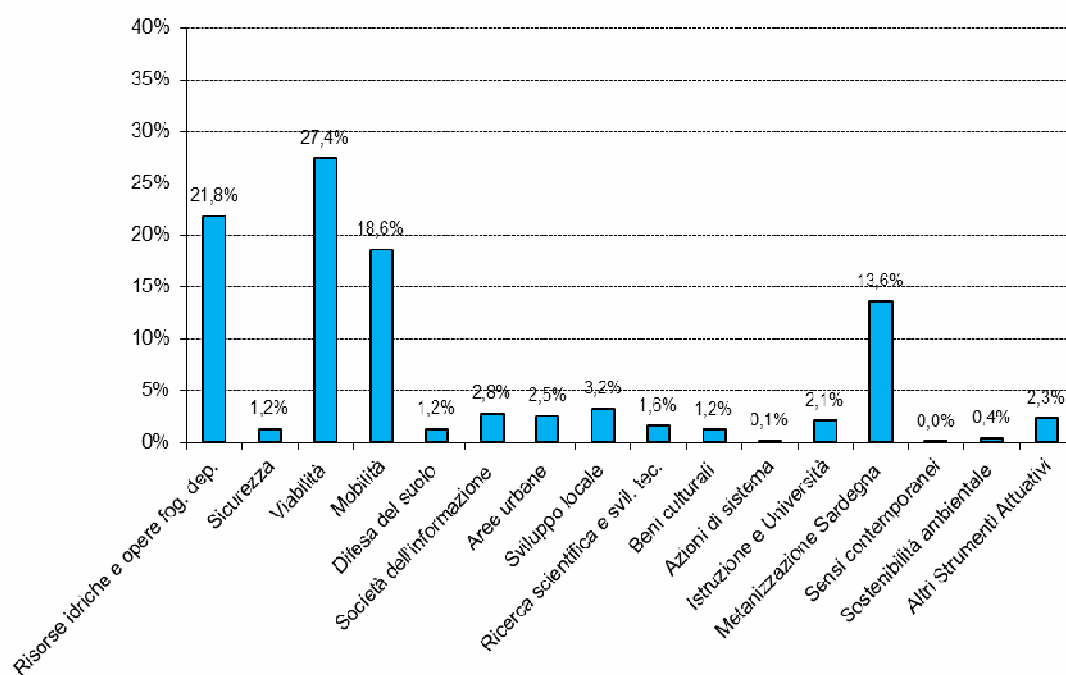
Nell'ambito del complesso degli interventi programmati nell'Intesa, il Fondo di Sviluppo e Coesione ha svolto il ruolo strategico di sviluppo e potenziamento della rete infrastrutturale dell'Isola. Oltre l'80% delle risorse dell'Intesa è stato infatti programmato nei settori della viabilità, delle risorse idriche, della mobilità e della metanizzazione. Le risorse totali ammontano a € **5.242.724.143** (dati al monitoraggio del 31/12/2013) per i seguenti settori di intervento: energia, formazione, ricerca scientifica e tecnologica, promozione e sviluppo delle attività produttive, viabilità e trasporti interni, trasporti esterni e continuità territoriale, ambiente e sistema dei parchi, tutela del paesaggio, sicurezza.

La tabella e il grafico seguenti mostrano la ripartizione settoriale degli stanziamenti:

Settore	N. INTERVENTI	VALORE ACCORDO	% SETTORE /VAL.TOT.
Risorse idriche e opere fog. dep.	325	1.143.901.902	21,82%
Sicurezza	25	65.099.828	1,24%
Viabilità	66	1.435.095.538	27,37%



Settore	N. INTERVENTI	VALORE ACCORDO	% SETTORE /VAL.TOT.
Mobilità	103	974.227.633	18,58%
Difesa del suolo	63	65.406.960	1,25%
Società dell'informazione	37	145.552.787	2,78%
Aree urbane	67	131.997.870	2,52%
Sviluppo locale	137	167.767.650	3,20%
Ricerca scientifica e svil. tec.	14	82.581.835	1,58%
Beni culturali	73	62.112.533	1,18%
Azioni di sistema	5	5.600.685	0,11%
Istruzione e Università	11	108.431.927	2,07%
Metanizzazione Sardegna	58	712.988.533	13,60%
Sensi contemporanei	2	950.000	0,02%
Sostenibilità ambientale	27	20.363.623	0,39%
Altro	35	120.644.841	2,30%
<b>TOTALE</b>	<b>1.048</b>	<b>5.242.724.143</b>	<b>100%</b>



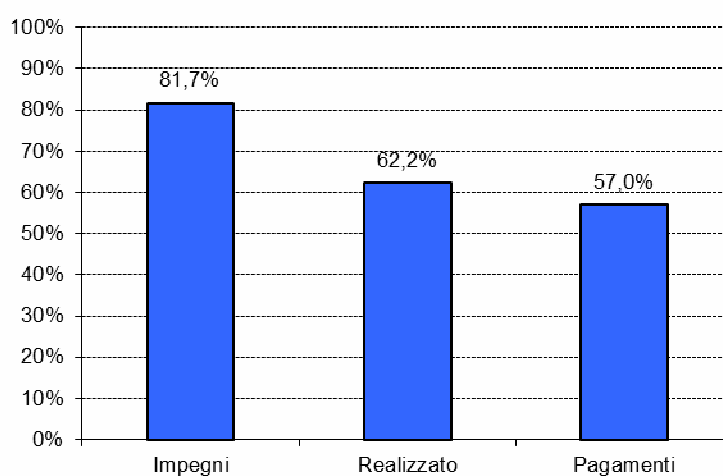
L'Intesa prevede, per ciascun settore d'intervento, la stipula di un Accordo di Programma Quadro, attraverso il quale le parti individuano le rispettive competenze, gli strumenti amministrativi, le procedure, il fabbisogno finanziario e i soggetti responsabili per il monitoraggio dell'attuazione degli investimenti.

In questo rapporto, oltre ai settori tradizionali dell'Intesa, attuati attraverso APQ regionali, sono monitorati anche i dati relativi ai seguenti altri strumenti di attuazione: Contratto di Localizzazione CICT, Contratto di

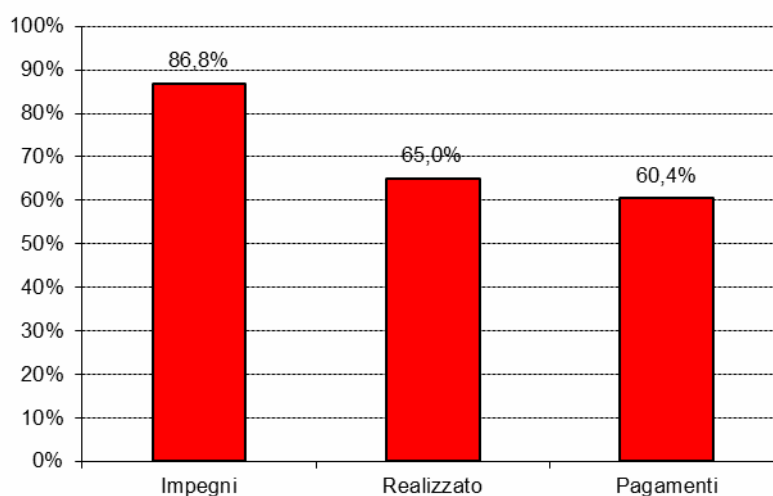


localizzazione Skylogic Mediterraneo Srl, APQ Politiche giovanili, APQ interregionale Mediterraneo – MAE, che, pur non facendo parte dell'Intesa in senso stretto, vengono monitorati e controllati con procedure analoghe a quelle seguite per gli APQ, pertanto i relativi dati sono contenuti nell'ambiente conoscitivo FAS (ACFAS). L'avanzamento dell'attuazione dell'Intesa può essere rappresentato da tre indicatori di sintesi: le risorse impegnate, il valore del costo realizzato e i pagamenti, tali valori sono rappresentati nei grafici seguenti:

### Totale Intesa



### Quota FSC

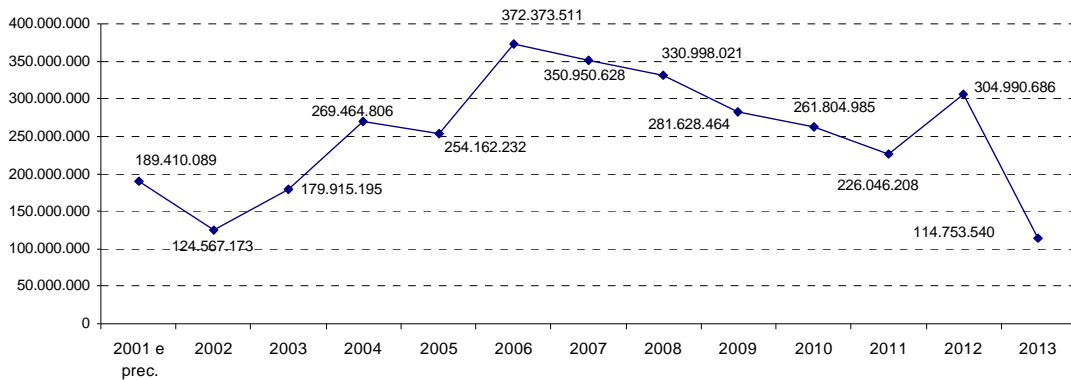




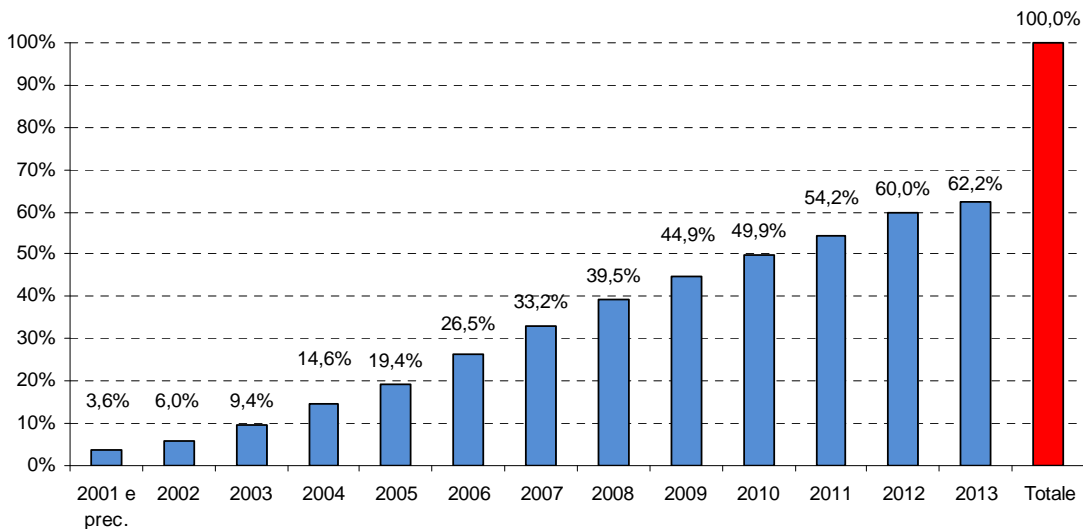
Al monitoraggio del 31/12/2013, gli impegni contrattualizzati ammontano al 81,7% del finanziamento dell'intesa, il costo realizzato ammonta al 62,2%, i pagamenti ammontano al 57,0%. Il peso delle risorse FAS sui medesimi indicatori incide rispettivamente per l'86,8%, per il 65,0% e per il 60,4%.

I grafici seguenti mostrano l'andamento annuo del costo realizzato. Nel periodo compreso tra il 2005 e il 2009 si registra l'incremento maggiore di tale valore. Si evidenzia, inoltre, un'accelerazione dal 2012, che dimostra come gli interventi dell'Intesa siano ormai tutti in fase di attuazione.

Andamento annuo spesa (valori assoluti)



Andamento annuo spesa (valori percentuali cumulati)



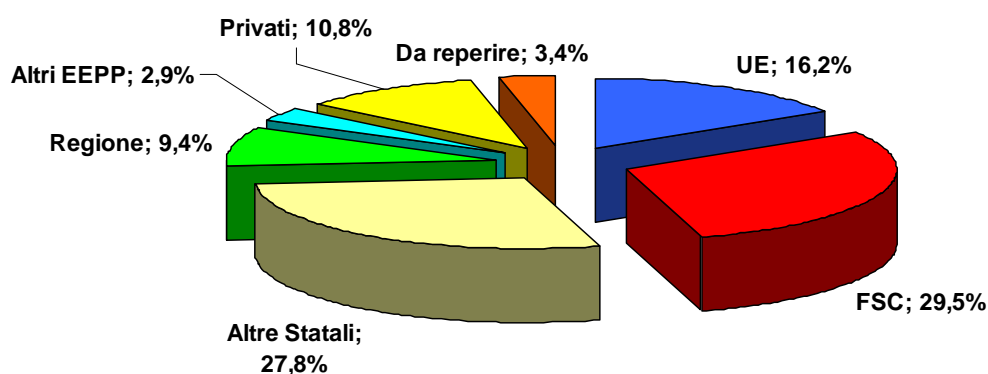
## 2.1 Risultati e analisi dei progressi

### 2.1.1 Avanzamento dell'Intesa Istituzionale di Programma

Le risorse finanziarie programmate dall'Intesa ammontano a 5,242 mld di euro, le principali fonti di finanziamento sono il fondo FSC per 1,544 mld di euro ( 29,5%), altre risorse statali per 1,459 mld di euro (27,8%) e l'Unione Europea per 848,4 mln di euro (16,2%).

Il contributo regionale è pari a 490,7 mln di euro (9,4%), quello dei privati è 566,8 mln di euro (10,7%).

Il grafico che segue mostra sinteticamente la ripartizione delle fonti di finanziamento.



La tabella sottostante dettaglia le fonti di finanziamento, distinguendo tra le fonti EEPP il finanziamento per Comune, Provincia e il cosiddetto "Altro Pubblico", e la fonte UE dalla fonte statale relativo al Fondo di Rotazione (nel grafico ricomprese nella quota UE).



Codice e titolo APQ	Num Prog	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Ripartizione del totale per fonte di finanziamento										
			UE	Regione	Provincia	Comune	Stato Fondo di Rotazione	Altro pubblico	Privato	Stato altri provvedimenti	Da reperire	Stato Fondo Sviluppo e Coesione	
SARAI - Sensi Contemporanei 2	2	950.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	950.000
SARAM - Sostenibilità Ambientale	27	20.363.623	0	0	0	0	0	843.925	0	0	0	0	19.519.698
SARAS - Azioni di Sistema	5	5.600.685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.600.685
SARAU - Aree Urbane	19	44.314.324	11.927.459	0	0	3.953.766	0	0	1.600.000	0	0	0	26.833.100
SARAV - Aree Urbane - I Atto integrativo	16	65.895.677	19.535.402	0	100.000	14.018.789	0	751.995	0	0	0	0	31.489.490
SARAW - Aree Urbane - II Atto Integrativo	32	21.787.869	0	0	0	629.445	0	0	0	0	0	0	21.158.423
SARBC - Beni culturali	26	19.220.854	4.110.997	0	0	0	0	0	0	1.350.000	2.495.378	0	11.264.479
SARBD - Beni culturali - I Atto integrativo	8	2.550.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.550.000
SARBF - Beni culturali -II Atto Integrativo	15	20.969.200	0	0	0	150.000	0	0	0	0	0	0	20.819.200
SARBG - Beni culturali - III Atto Integrativo	24	19.372.479	0	0	0	297.000	0	0	0	25.479	0	0	19.050.000
SARC1 - Contratto di Localizzazione CICT	1	60.600.000	0	0	0	0	0	0	38.778.000	0	0	0	21.822.000
SARC2 - Contratto di localizzazione Skylogic Mediterraneo Srl	1	21.807.120	0	0	0	0	0	545.120	10.445.000	0	0	0	10.817.000



Codice e titolo APQ	Num Prog	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Ripartizione del totale per fonte di finanziamento									
			UE	Regione	Provincia	Comune	Stato Fondo di Rotazione	Altro pubblico	Privato	Stato altri provvedimenti	Da reperire	Stato Fondo Sviluppo e Coesione
SARDS - Difesa del Suolo	44	42.616.960	10.651.147	529.167	285.266	100.000	0	107.584	0	1.150.000	0	29.793.796
SARDT - Difesa del Suolo II Atto Integrativo	6	15.200.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.200.000
SARDU - Difesa del Suolo III Atto Integrativo	13	7.590.000	1.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0	6.590.000
SARIS - Istruzione e Università	11	108.431.927	0	42.464.015	0	0	0	29.487.900	0	0	10.000.000	26.480.011
SARME - Metano	44	580.187.671	0	0	0	0	0	0	393.456.822	100.298.449	0	86.432.400
SARMF - Metano - II Atto Integrativo	14	132.800.862	0	0	0	0	0	0	91.601.907	16.565.917	0	24.633.037
SARMO - Mobilità	42	599.590.257	93.200.540	170.000	0	0	21.239.122	145.964	8.340.267	453.148.381	0	23.345.984
SARMP - Mobilità - Atto Integrativo	5	34.134.616	12.400.000	0	0	0	0	0	1.600.000	0	0	20.134.616
SARMQ - Mobilità - II Atto integrativo	16	54.874.444	5.100.000	178.748	0	799.863	1.400.000	0	0	0	4.902.823	42.493.009
SARMR - Mobilità - III Atto integrativo	23	136.630.166	36.086.480	6.416.492	100.000	0	17.473.616	0	0	40.708.582	4.999.658	30.845.338
SARMS - Mobilità - IV Atto Integrativo	4	18.423.999	8.766.499	0	0	40.000	2.300.000	0	0	0	0	7.317.500
SARMT - Mobilità - V Atto Integrativo	12	116.574.151	34.500.000	10.747.660	0	0	0	0	0	33.934.914	0	37.391.577
SARMU - Mobilità - VI Atto Integrativo	1	14.000.000	0	1.530.000	0	0	0	0	7.670.000	0	0	4.800.000





Codice e titolo APQ	Num Prog	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Ripartizione del totale per fonte di finanziamento									
			UE	Regione	Provincia	Comune	Stato Fondo di Rotazione	Altro pubblico	Privato	Stato altri provvedimenti	Da reperire	Stato Fondo Sviluppo e Coesione
SARPG - Politiche giovanili	3	14.545.414	0	5.000.000	0	0	0	4.217.414	0	5.328.000	0	0
SARRI - Risorse idriche - Opere fognario-depurative	272	947.047.295	133.044.518	240.448.370	0	28.608.424	0	36.151.260	0	251.561.897	0	257.232.827
SARRJ - Risorse Idriche - Atto Integrativo	31	81.280.132	20.583.156	7.831.034	0	718.634	0	0	0	11.302.041	1.200.000	39.645.268
SARRK - Risorse idriche - II Atto integrativo	17	60.535.453	2.000.000	0	0	0	0	6.800.000	0	46.765.748	0	4.969.705
SARRL - Risorse idriche - III Atto Integrativo	5	55.039.021	0	0	0	0	0	0	0	18.583.073	0	36.455.948
SARRS - Ricerca Scientifica	14	82.581.835	19.268.908	7.264.000	0	0	0	1.927.197	11.486.775	0	0	42.634.955
SARSI - Societa' dell'Informazione	15	58.163.506	793.000	3.311.000	0	0	0	0	0	1.811.000	0	52.248.506
SARSJ - Societa' dell'Informazione - Atto Integrativo	5	32.190.135	0	8.860.000	0	0	0	0	1.800.000	0	0	21.530.135
SARSK - Società dell'informazione - II Atto integrativo	4	27.960.418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27.960.418
SARSL - Sviluppo Locale	77	88.780.737	0	5.411.481	0	2.258.485	0	2.102.109	0	0	0	79.008.663
SARSM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	3	3.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000.000



Codice e titolo APQ	Num Prog	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Ripartizione del totale per fonte di finanziamento										
			UE	Regione	Provincia	Comune	Stato Fondo di Rotazione	Altro pubblico	Privato	Stato altri provvedimenti	Da reperire	Stato Fondo Sviluppo e Coesione	
SARSN - Sviluppo locale - II Atto integrativo	22	14.433.448	2.329.751	16.601	0	336.780	0	0	0	0	0	0	11.750.316
SARSO - Sviluppo locale - III Atto Integrativo	26	27.574.629	0	712.778	486.915	635.177	0	31.291	0	0	0	0	25.708.467
SARSP - Sviluppo locale - IV Atto Integrativo	9	33.978.836	0	6.605.261	0	0	0	1.224.469	0	0	0	0	26.149.106
SARSS - Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna - Emanuela Loi	25	65.099.828	65.099.828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SARSV - Società dell'informazione - IV Atto integrativo	2	9.698.728	6.000.000	775.000	0	0	0	0	0	0	2.923.728	0	0
SARSW - Società dell'informazione - III Atto integrativo	11	17.540.000	5.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.540.000
SARVS - Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna	26	891.522.856	148.926.802	53.040.819	15.494.000	0	0	0	0	0	390.788.500	123.245.934	160.026.800
SARVT - Viabilità in Sardegna - I Atto integrativo	17	320.334.023	102.565.000	61.557.000	169.825	0	0	0	0	0	34.076.000	30.990.000	90.976.198
SARVU - Viabilità in Sardegna - II Atto integrativo	5	60.716.000	30.447.000	0	0	0	0	0	0	0	24.427.000	1.242.000	4.600.000



Codice e titolo APQ	Num Prog	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Ripartizione del totale per fonte di finanziamento									
			UE	Regione	Provincia	Comune	Stato Fondo di Rotazione	Altro pubblico	Privato	Stato altri provvedimenti	Da reperire	Stato Fondo Sviluppo e Coesione
SARVW - Viabilità in Sardegna - III atto integrativo	18	162.522.660	32.674.000	25.000.000	0	0	0	0	0	25.000.000	0	79.848.660
SARZ1 - Mediterraneo (APQ interregionale - MAE)	30	23.692.307	0	2.918.167	0	0	0	207.472	0	0	0	20.566.667
<b>47</b>	<b>1.048</b>	<b>5.242.524.143</b>	<b>806.010.485</b>	<b>490.787.593</b>	<b>16.636.006</b>	<b>52.546.362</b>	<b>42.412.738</b>	<b>84.543.701</b>	<b>566.778.770</b>	<b>1.459.748.711</b>	<b>179.075.793</b>	<b>1.544.183.983</b>

Tabella 5 – Piano Finanziario dell'Intesa alla data di monitoraggio del 31/12/2013



La pluralità di fonti finanziarie dimostra come le risorse FSC e il sistema degli APQ abbiano costituito un elemento catalizzatore di ulteriori risorse comunitarie, regionali, nazionali e private che sommate sono state indirizzate alla realizzazione delle politiche di sviluppo.

Occorre rilevare che per alcuni APQ non è completa la copertura finanziaria, gli interventi interessati presentano, pertanto, una criticità finanziaria pari a circa € 179.000.000, corrispondente al 3,4% dell'importo totale dell'Intesa, in leggera flessione rispetto dallo scorso RAE 2012.

Al 31/12/2013 restano 47 Accordi di Programma Quadro, per un totale di 1.048 progetti, con un incremento, rispetto al 2012, di 2 interventi introdotti in seno all'APQ Viabilità e Sostenibilità ambientale. La Tabella 6 fornisce l'avanzamento dell'Intesa in termini di numero e valore (per valore si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie).

Il valore totale dell'Intesa registra una riduzione pari a euro 72.949.512, mentre la quota FSC diminuisce di euro 81.207.272.

Nel corso del 2013 sono stati conclusi 59 interventi, si passa infatti da 280 interventi chiusi nel 2012 a 339 interventi chiusi a termine del 2013. La maggior parte (53) sono relativi ad opere pubbliche, i restanti (6) appartengono alla tipologie delle acquisizioni di beni e servizi. L'incremento del valore dei progetti chiusi è pari a euro 110.711.447.

Al 31 dicembre 2013, rispetto all'anno precedente, si registra un buon incremento 6 punti percentuali del numero dei progetti conclusi inerenti le opere pubbliche, che attualmente ammonta al 29%. Un incremento di 3 punti percentuali si verifica nei progetti riguardanti l'acquisizione di beni e servizi, che attualmente ammonta al 47% mentre il dato rimane stabile (17%) per quanto riguarda i progetti relativi ad aiuti e finanziamenti. Analizzando il valore dei progetti, si rileva come i dati siano inferiori, pur registrando un incremento rispetto al 2012, il valore dei progetti conclusi è, infatti, pari al 12% sul valore totale dei progetti per le opere pubbliche, al 27% per le acquisizioni di beni e servizi e all'1% per aiuti e finanziamenti. In totale, il numero dei progetti chiusi è pari al 26,77%, il valore delle risorse FAS di essi è invece pari al 13,6%. Ciò è dovuto al fatto che la conclusione ha riguardato numerosi progetti di piccola entità che pertanto hanno pesato in maniera non significativa sul valore totale dell'Intesa.

Avanzamento dell'Intesa – Strumenti	Numero	Valore	
		Totale	di cui FSC
APQ stipulati	47	5.175.541.008	1.544.183.983

Tabella 6 - Avanzamento dell'Intesa per Strumenti alla data di monitoraggio del 31/12/2013

La Tabella 7 mostra, in numero e valore, i progetti attivi e chiusi divisi per le tre principali categorie di intervento: realizzazione di opere pubbliche, acquisizione di beni e servizi, aiuti.

Avanzamento dell'Intesa - Progetti	Numero	Valore	
		Totale	di cui FSC
<b>Progetti attivi</b>	<b>709</b>	<b>4.489.332.909</b>	<b>1.271.863.167</b>
- di cui attivi per la realizzazione di opere e lavori pubblici	607	4.017.044.036	1.042.661.327



- di cui attivi per l'acquisizione di beni e servizi	97	359.443.793	174.376.853
- di cui attivi per l'erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui	5	112.845.080	54.824.988
<b>Progetti chiusi</b>	<b>339</b>	<b>686.208.099</b>	<b>272.320.816</b>
- di cui chiusi per la realizzazione di opere e lavori pubblici	251	551.157.589	216.523.216
- di cui chiusi per l'acquisizione di beni e servizi	87	133.803.450	55.797.600
- di cui chiusi per l'erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui	1	1.247.060	0
<b>Totale</b>	<b>1.048</b>	<b>5.175.541.008</b>	<b>1.544.183.983</b>

Tabella 7 - Avanzamento dell'Intesa per Progetti alla data di monitoraggio del 31/12/2013

## 2.1.2 Avanzamento finanziario

Il finanziamento complessivo registra una diminuzione pari a € 73.314.125 dovuta a delle rimodulazioni avvenute in alcuni degli accordi facenti parte dell'intesa.

Intesa Istituzionale di Programma	Numero Progetti	Finanziamenti	Trasferito	Impegni	Pagamenti
SARDEGNA	1.048	5.242.724.143	0	4.285.296.541	2.988.160.312

Tabella 8 - Avanzamento finanziario dell'Intesa alla data di monitoraggio del 31/12/2013

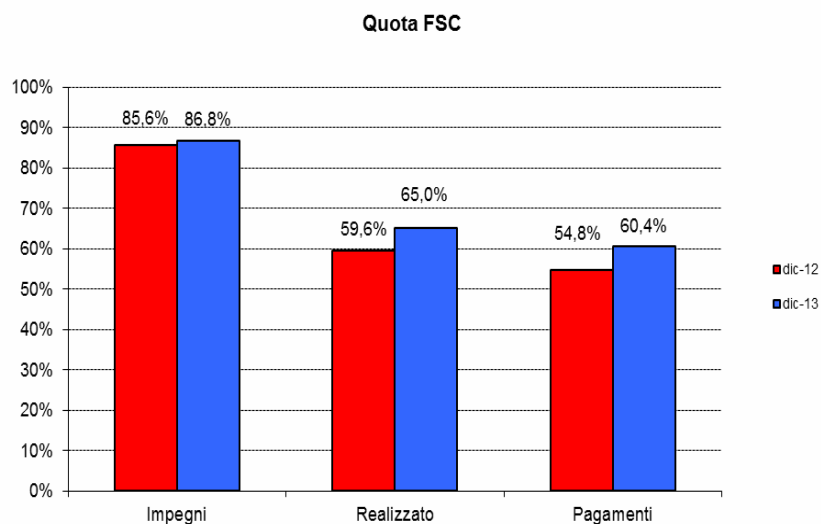
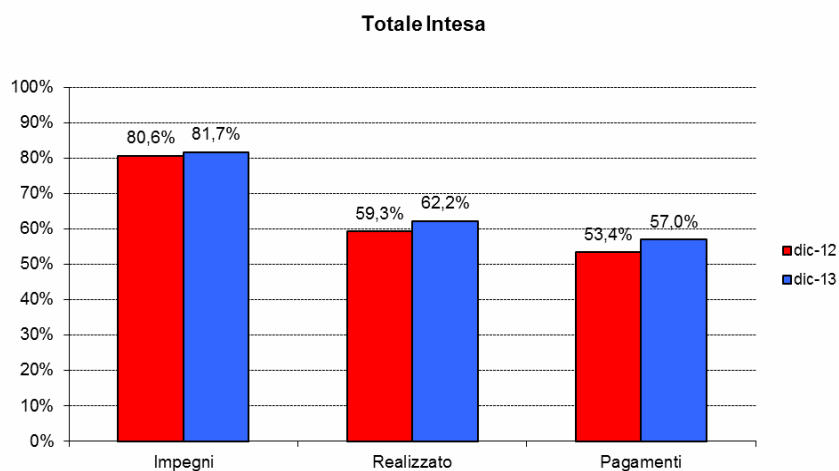
Le variazioni dei finanziamenti verranno descritte con maggior dettaglio nella parte analitica relativa ai singoli APQ, di seguito vengono evidenziati gli scostamenti più significativi:

- SARAV – Aree Urbane -I Atto Integrativo – registra un aumento del cofinanziamento da parte dei comuni pari a circa 6 milioni di euro.
- SARDS – Difesa del Suolo – diminuzione del cofinanziamento UE pari a circa 1 milione di euro.
- SARIS – Istruzione e Università – un decremento pari a circa 31 milioni di euro dovuto alla rimodulazione dell'intervento "SARISSarIS03 – Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Cagliari" il cui 3° lotto verrà realizzato a valere sulla programmazione FSC 2007 – 2013.
- SARMT - Mobilità - V Atto Integrativo – un incremento pari a circa 1 milione di euro dovuto ad un aumento del cofinanziamento da parte della Regione.
- SARVS - Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna – un decremento pari a circa 40 milioni di euro dovuto allo stralcio di un intervento che verrà realizzato nell'ambito della programmazione FSC 2007 – 2013 e alla rimodulazione di alcuni altri interventi.
- SARVU - Viabilità in Sardegna - II Atto integrativo - un decremento di circa 3 milioni di euro dovuto a delle rimodulazioni operate su alcuni interventi.

Come mostrato nel grafico seguente, l'avanzamento finanziario dell'Intesa al 31 dicembre 2013 vede impegnate l'81,7% delle risorse stanziato. Il costo realizzato è pari al 62,2% con un incremento in valori



assoluti di € 111.004.026. I pagamenti si attestano al 57,0% con un incremento in valori assoluti pari a € 146.943.866.



### 2.1.3 Avanzamento procedurale

L'analisi della composizione per categorie procedurali dell'Intesa<sup>10</sup>, così come mostra il grafico che segue, rileva come il valore dell'Intesa sia composto per l'88% da interventi relativi alla categoria "Opere Pubbliche", con 858 interventi.

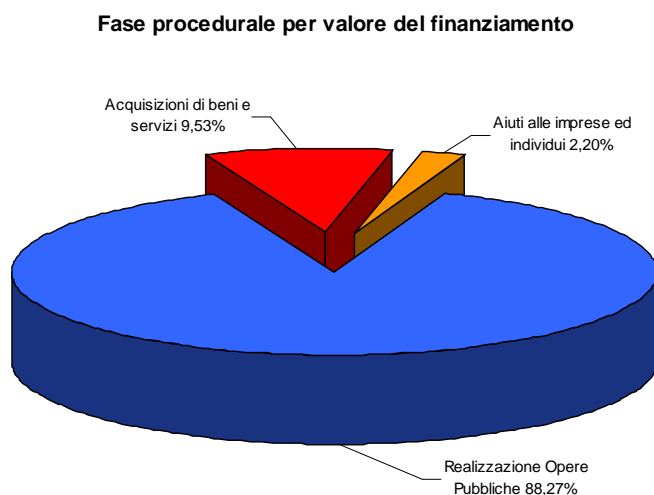


Figura 5 – Fase procedurale per valore del finanziamento

Gli interventi di "acquisizioni di beni e servizi" sono 184, pari al 10% del valore dell'Intesa.

Infine, 6 progetti per un valore del 2% è relativo ad interventi di erogazione di finanziamenti ed aiuti ad imprese ed individui.

L'analisi dei dati relativi all'avanzamento procedurale degli interventi della categoria "realizzazione di opere e lavori pubblici" evidenzia come il 73% degli interventi sia in fase di chiusura, in particolare, un numero pari a 628 progetti (contro i 608 dell'anno passato), è classificato in fase di chiusura, collaudo, o funzionalità. Tale valore, se raffrontato rispetto al valore dei finanziamenti stanziati, è pari al 49%. Il 14% del totale degli interventi pari a 118 progetti, per un importo di € 1.086.915.128 (il 24% del valore totale delle opere pubbliche), è in fase di esecuzione dei lavori.

Infine, 6 progetti sono nella fase di studio di fattibilità, per un valore di € 45.274.199.

Il costo medio degli interventi di Opere Pubbliche è pari a € 5.324.244 questo dato risulta praticamente invariato rispetto al 2012.

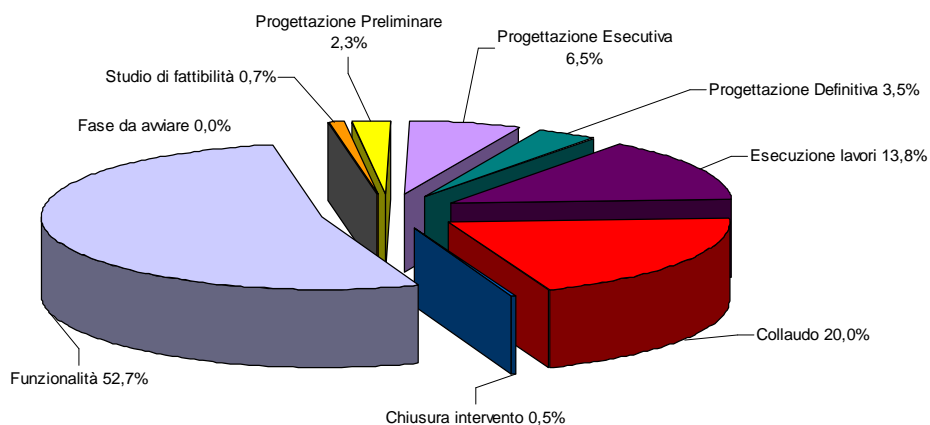
<sup>10</sup> I progetti saranno conteggiati considerando la fase "in corso" in cui si trovano alla data di monitoraggio oggetto del rapporto. Nel caso in cui siano presenti più fasi "in corso" sarà considerata la prima fase dell'iter procedurale. Nel caso in cui tutte le fasi dell'iter siano "concluse" si considera il progetto nell'ultima fase dell'iter procedurale.



Iter	Progetti per Fase procedurale attuale -		Progetti
Iter Procedurale	Operazioni di realizzazione Opere Pubbliche	Numero	Valore
Realizzazione OOPP	Chiusura intervento	4	27.793.746
	Collaudo	172	1.184.253.416
	Da Avviare	0	0
	Esecuzione Lavori	118	1.086.915.128
	Funzionalità	452	1.021.041.387
	Progettazione Definitiva	30	379.599.425
	Progettazione Esecutiva	56	662.853.105
	Progettazione Preliminare	20	160.471.219
	Studio di fattibilità	6	45.274.199
<b>Totale</b>		<b>858</b>	<b>4.568.201.625</b>

Tabella 9 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale - realizzazione di opere e lavori pubblici

Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale - realizzazione di opere e lavori pubblici







L'analisi dei dati relativi ad interventi di "acquisizione di beni e servizi", Tabella 9, evidenzia come l'"acquisizione di servizi" incida in termini di numerosità degli interventi (145) per il 79% della categoria, e per il 50% in termini di valore.

I progetti riguardanti, invece, la tipologia "acquisizione di beni" sono 33, pari al 18% dei progetti ed al 47% del valore della categoria.

I progetti relativi alla tipologia "formazione" (6) riguardano il 3% dei progetti ed il 3% del valore della categoria.

Infine, 9 progetti, per un totale di € 5.374.741, non sono stati avviati.

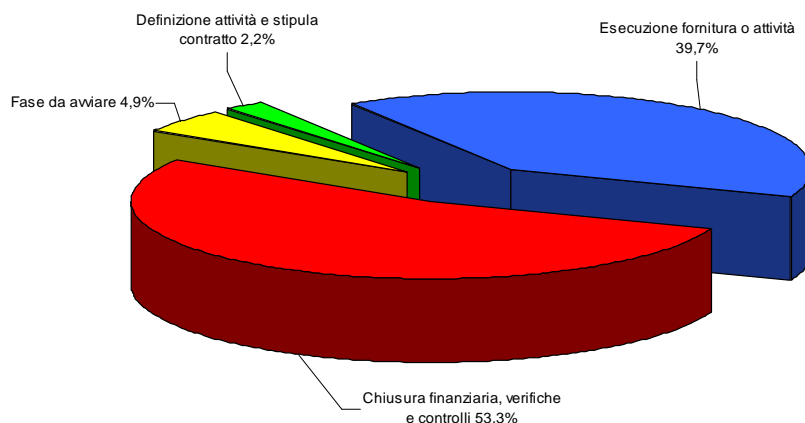
Il costo medio dei progetti della categoria "acquisizione di beni e servizi" ammonta a € 2.680.692, all'interno di essa l'acquisizione di beni presenta un costo medio di circa 7 milioni di euro, mentre l'acquisizione di servizi 1,7 milioni di euro e la formazione di 3 milioni di euro.

Il numero dei progetti (98), della categoria in esame, in fase di controllo o chiusura finanziaria è pari al 53% del valore totale, come si evince dall'analisi sull'avanzamento procedurale, rappresentata nel grafico e nella tabella seguenti.

Iter	Fase dell'avanzamento procedurale dei progetti -		Progetti
	Operazioni di realizzazione per acquisizione di beni e servizi	Numero	
Acquisizione Beni	Da Avviare	4	2.476.378
	Definizione e stipula contratto	1	9.673.616
	Esecuzione Fornitura	7	116.071.534
	Verifiche e controlli	21	101.623.290
Acquisizione Servizi	Da Avviare	5	2.898.363
	Definizione e stipula contratto	3	310.000
	Esecuzione Fornitura	61	73.558.550
	Verifiche e controlli	76	168.938.328
Formazione	Controllo chiusura finanziaria	1	14.501.546
	Da Avviare	0	0
	Esecuzione attività	5	3.195.638
<b>Totale</b>		<b>184</b>	<b>493.247.243</b>

**Tabella 10 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale – acquisizione di beni e servizi**

## Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale - acquisizione di beni e servizi



Iter	Fase dell'avanzamento procedurale dei progetti -		Progetti	
	Erogazione di finanziamenti ed aiuti a imprese e individui	Numero	Valore	
Aiuti alle Imprese	Esecuzione investimenti	5	113.592.140	
	Fase Non Avviata	1	500.000	
<b>Totale</b>		<b>6</b>	<b>114.092.140</b>	

Tabella 11 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale - erogazione di finanziamenti ed aiuti a imprese e individui

Come si rileva dalla tabella 11, nella categoria “Erogazione di finanziamenti ed aiuti a imprese e individui” sono presenti 6 progetti, tutti della tipologia “aiuti alle imprese”, di cui 5 in esecuzione ed uno non avviato.

Per quanto concerne la fase di avanzamento procedurale 5 progetti sono nella fase di “Esecuzione investimenti” per un totale di € 114.092.140,00, 2 sono contratti di localizzazione e 2 appartengono all'APQ SARRS - Ricerca Scientifica, nel complesso essi rappresentano il 98,5 % del valore della categoria. Si rileva, infine, che il progetto inserito nell'APQ SARSS - Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna – Emanuela Loi, il cui costo totale ammonta a € 1.247.060,00, è in fase di chiusura finanziaria.

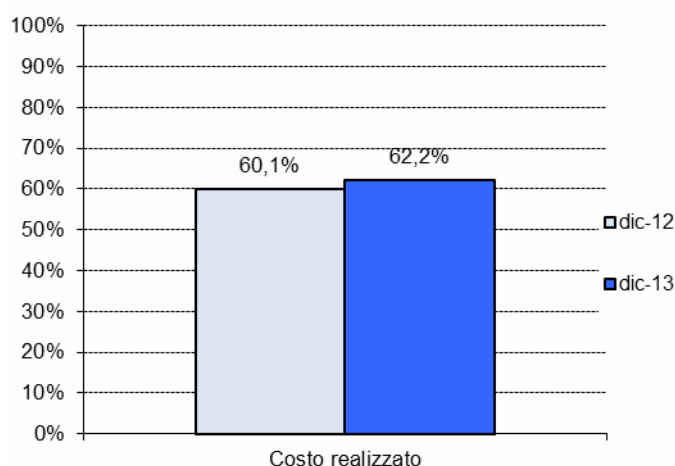
### 2.1.4 Avanzamento economico

L'Intesa nel corso del 2013 ha registrato un avanzamento economico (valore del costo realizzato) di euro 111.004.026,00 pari al 70,7% del valore totale. La tabella sottostante rappresenta l'avanzamento economico generale dell'Intesa. Rispetto al 2012 si è registrato un delta di 2 punti percentuali.

Intesa: SARDEGNA	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Valore (Finanziamenti - Economie)	Costo Realizzato	Economie
<b>Totale</b>	<b>1.048</b>	<b>5.242.724.143</b>	<b>5.175.541.008</b>	<b>3.261.065.539</b>	<b>67.183.135</b>

Tabella 12 – Avanzamento economico dell'Intesa alla data di monitoraggio del 31/12/2013

## Totale Intesa



## 2.1.5 Avanzamento fisico

Riguardo all'avanzamento fisico dell'Intesa il dato non è rappresentativo e risulta sottostimato. Questa difformità è originata dalla trasmigrazione dei dati dal sistema di monitoraggio AI (Applicativo Intese) al nuovo SGP (Sistema Gestione Progetti). Infatti, fino al 2009 gli APQ venivano monitorati con Applicativo Intese che non richiedeva l'obbligatorietà della valorizzazione degli indicatori fisici e occupazionali, privilegiando piuttosto, il monitoraggio procedurale, economico e finanziario dei progetti. Con il nuovo sistema di monitoraggio SGP viene reso obbligatorio l'inserimento degli indicatori per il periodo di programmazione 2000-2006 esclusivamente alla chiusura degli interventi e solo in tale fase presenteranno un buon grado di attendibilità.

Tuttavia si forniscono, per completezza, nelle tabelle sottostante i dati relativi gli indicatori di realizzazione fisica e gli indicatori occupazionali presenti nel sistema di monitoraggio degli APQ.

Rispetto al monitoraggio del 2012, si rileva sia un aumento del numero degli indicatori, sia un aumento dei valori raggiunti dagli stessi, dovuto, sia ad una maggiore sensibilità a valorizzare tale dato, sia ad un incremento degli interventi che sono stati chiusi nel corso dell'anno 2013.

Indicatori di realizzazione fisica	Progetti		Indicatori	
	Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto al 31/12/2012
Ampliamento di capacità (Mc/sec)	4	1.810.038	2	2
Ampliamento di portata (Mc/sec)	2	341.256	0	0
Ampliamento lunghezza rete (ml.)	1	6.898.245	29.100	29.100
Capacità della rete idrica oggetto di intervento (Mc/sec)	1	301.974	1	1
Capacità trattamento reflui oggetto di intervento (Mc/sec)	11	71.326.005	5	5
Estensione dell'intervento in lunghezza (Km) (Km)	24	23.263.763	12.573	24.604
Giornate/uomo attivate fase di cantiere (N.)	1	6.669.688	2.991	2.991



Indicatori di realizzazione fisica	Progetti		Indicatori	
	Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto al 31/12/2012
giornate/uomo prestate (N.)	16	17.798.497	4.835	4.835
giornate/uomo prestate (N)	3	378.572	100	200
Lunghezza rete (ml.)	7	35.507.084	74.701	74.701
Non Applicabile ( )	1	242.945	0	0
Non Applicabile (Non Applicabile)	6	11.738.456	289.665	289.665
Portata media equivalente (Mc/sec)	18	44.353.309	1	1
Riduzione nei consumi energetici (TEP)	2	845.276	1	1
Studi o progettazioni (N.)	10	5.371.915	10	10
Superficie oggetto di intervento (Ha) (Ha)	4	3.458.553	0	0
Portata media equivalente (Mc/sec)	18	44.353.309	1	1
Riduzione nei consumi energetici (TEP)	2	845.276	1	1
Studi o progettazioni (N.)	10	5.371.915	10	10
Superficie oggetto di intervento (Ha) (Ha)	4	3.458.553	0	0

Tabella 13 – Avanzamento fisico dell'Intesa – Indicatori di realizzazione fisica

Indicatori occupazionali	Progetti		Indicatori	
	Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto al 31/12/2013
Capacità di accumulo reflui per il riutilizzo (mc)	1	3.981.436	100.000	100.000
Giornate/uomo attivate fase di cantiere (G/U)	4	4.640.497	2	2
Giornate/uomo attivate fase di cantiere (N.)	83	197.994.807	41.238	43.138
Giornate/uomo attivate fase di cantiere (N)	10	5.781.491	3.269	3.269
giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N)	1	5.045.449	0	0
Giornate/uomo complessivamente attivate (N.)	39	71.658.282	36.354	36.354
Giornate/uomo complessivamente attivate (N)	10	4.679.064	401	501
giornate/uomo (N.)	1	6.755.885	740	740
giornate/uomo necessarie alla messa in opera (N.)	5	3.467.592	424	424
Giornate/uomo per la realizzazione dello studio o progetto (N.)	8	3.826.363	0	0
Lunghezza collettore fognario (km)	2	22.397.021	105	22
Lunghezza collettore fognario (metri)	1	6.976.598	53.951	53.921
Lunghezza condotta convogliamento acque depurate (km.)	1	963.235	6	6
Lunghezza rete (ml.)	1	6.669.688	30.674	30.674
Occupazione creata (NUnità)	1	7.537.960	0	0
Riduzione nei consumi energetici (TEP)	1	6.669.688	0	0

Tabella 14 – Avanzamento fisico dell'Intesa – Indicatori occupazionali



## 2.2 Stato di attuazione analitico degli APQ

La tabella sottostante fornisce e dettaglia l'Intesa secondo gli APQ stipulati nell'Intesa stessa definendo per ciascun Accordo di Programma Quadro il numero dei progetti, il totale del finanziamento, e l'avanzamento finanziario relativo agli impegni e i pagamenti al 31/12/2013 .

Codice e titolo APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Impegni	Pagamenti
SARAI - Sensi Contemporanei 2	2	950.000	950.000	813.933
SARAM - Sostenibilità Ambientale	27	20.363.624	19.329.110	12.900.719
SARAS - Azioni di Sistema	5	5.600.685	5.561.628	4.821.548
SARAU - Aree Urbane	19	44.314.324	42.760.422	42.504.042
SARAV - Aree Urbane - I Atto integrativo	16	65.895.677	59.391.904	57.221.268
SARAW - Aree Urbane - II Atto Integrativo	32	21.787.869	17.091.540	15.748.886
SARBC - Beni culturali	26	19.220.854	16.141.999	16.134.504
SARBD - Beni culturali - I Atto integrativo	8	2.550.000	2.046.225	1.910.640
SARBF - Beni culturali -II Atto Integrativo	15	20.969.200	10.486.003	9.332.354
SARBG - Beni culturali - III Atto Integrativo	24	19.372.479	19.187.753	11.039.068
SARC1 - Contratto di Localizzazione CICT	1	60.600.000	1.500	1.500
SARC2 - Contratto di localizzazione Skylogic Mediterraneo Srl	1	21.807.120	15.421.832	14.623.768
SARDS - Difesa del Suolo	44	42.616.960	37.393.816	36.618.400
SARDT - Difesa del Suolo II Atto Integrativo	6	15.200.000	14.970.445	4.059.510
SARDU - Difesa del Suolo III Atto Integrativo	13	7.590.000	6.174.532	4.716.136
SARIS - Istruzione e Università	11	108.431.927	87.731.968	52.243.682
SARME – Metano	44	580.187.671	527.130.042	9.227.257
SARMF - Metano - II Atto Integrativo	14	132.800.862	131.780.876	9.557.997
SARMO - Mobilità'	42	599.590.257	518.929.736	503.967.539
SARMP - Mobilita' - Atto Integrativo	5	34.134.616	33.418.578	26.166.298
SARMQ - Mobilità - II Atto integrativo	16	54.874.444	38.225.780	30.758.431
SARMR - Mobilità - III Atto integrativo	23	136.630.166	72.005.225	59.706.154
SARMS - Mobilità - IV Atto Integrativo	4	18.423.999	8.567.563	7.414.873
SARMT - Mobilità - V Atto Integrativo	12	116.574.151	107.784.695	44.990.188
SARMU - Mobilità - VI Atto Integrativo	1	14.000.000	225.023	111.042
SARPG - Politiche giovanili	3	14.545.414	10.955.129	10.503.304
SARRI - Risorse idriche - Opere fognario-depurative	272	947.047.295	834.327.063	797.831.934
SARRJ - Risorse Idriche - Atto Integrativo	31	81.280.132	48.377.964	34.420.874
SARRK - Risorse idriche - II Atto integrativo	17	60.535.453	43.770.728	40.954.856
SARRL - Risorse idriche - III Atto Integrativo	5	55.039.021	31.641.039	7.541.699
SARRS - Ricerca Scientifica	14	82.581.835	60.477.796	50.339.669



Codice e titolo APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Impegni	Pagamenti
SARSI - Società dell'Informazione	15	58.163.506	57.686.472	53.726.671
SARSJ - Società dell'Informazione - Atto Integrativo	5	32.190.135	31.972.628	27.956.821
SARSK - Società dell'informazione - II Atto integrativo	4	27.960.418	27.696.278	16.080.560
SARSL - Sviluppo Locale	77	88.780.737	86.566.501	83.035.802
SARSM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	3	3.000.000	3.000.000	2.814.304
SARSN - Sviluppo locale - II Atto integrativo	22	14.433.448	12.717.971	12.213.789
SARSO - Sviluppo locale - III Atto Integrativo	26	27.574.629	27.127.276	21.925.837
SARSP - Sviluppo locale - IV Atto Integrativo	9	33.978.836	31.324.848	14.773.721
SARSS - Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna - Emanuela Loi	25	65.099.828	65.099.828	64.907.857
SARSV - Società dell'informazione - IV Atto integrativo	2	9.698.728	5.245.520	4.381.030
SARSW - Società dell'informazione - III Atto integrativo	11	17.540.000	17.466.446	14.889.191
SARVS - Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna	26	891.522.856	789.107.836	648.241.873
SARVT - Viabilità in Sardegna - I Atto integrativo	17	320.334.023	199.507.329	41.658.577
SARVU - Viabilità in Sardegna - II Atto integrativo	5	60.716.000	59.474.000	44.801.244
SARVW - Viabilità in Sardegna - III Atto integrativo	18	162.522.660	28.854.795	3.406.163
SARZ1 - Mediterraneo (APQ interregionale - MAE)	30	23.692.307	20.190.899	15.164.799
<b>N interventi: 47</b>	<b>1.048</b>	<b>5.242.724.144</b>	<b>4.285.296.541</b>	<b>2.988.160.312</b>

Tabella 15 - Avanzamento finanziario dell'Intesa secondo gli APQ stipulati alla data di monitoraggio del 31/12/2013

### 2.2.1 Sensi Contemporanei 2 (SARAI)

L'Accordo di Programma Quadro Multiregionale Sensi Contemporanei nasce dalla collaborazione tra il Ministero dello Sviluppo Economico, il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, la Fondazione la Biennale di Venezia e le Regioni Abruzzo, Molise, Campania, Basilicata, Puglia, Calabria, Sicilia e Sardegna.

Alla base del progetto c'è il riconoscimento alla cultura - e nella fattispecie all'arte e all'architettura contemporanee - di un ruolo specifico per la promozione dello sviluppo territoriale, in quanto elemento essenziale del tessuto civile e produttivo del Sud d'Italia.

Il primo Accordo multiregionale, sottoscritto nell'Aprile del 2006, prevede un programma a livello nazionale che ha compreso alcune mostre all'interno della Biennale di Venezia e l'iniziativa "Qualità Italia", finalizzata alla incentivazione del ricorso da parte delle Pubbliche Amministrazioni al concorso di progettazione, ritenuto lo strumento più idoneo per stimolare la produzione di qualità nell'architettura.

L'Atto Integrativo, sottoscritto nel dicembre 2006, riguarda la sola Sardegna e prevede due interventi da realizzare all'interno dell'iniziativa Manifatture Fabbrica delle creatività che sarà ospitata nella ex Manifattura Tabacchi di Cagliari: gli atelier di architettura e il Centro di Documentazione del Cinema e dello Spettacolo.



	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	950.000,00	950.000,00	N. 2	N. 2
<b>AI 31/12/2012</b>	950.000,00	950.000,00	N. 2	N. 1
<b>AI 31/12/2013</b>	950.000,00	950.000,00	N. 2	N. 1

L'andamento generale dell'Accordo è positivo, l'intervento 1 "Centro di documentazione del cinema, dello spettacolo e del patrimonio audiovisivo Rai Sardegna è già concluso.

L'intervento 2 è realizzato all'interno del più ampio progetto "Manifatture. Fabbrica delle creatività", finanziato anche con il I e il III Atto Integrativo all'APQ Beni culturali e con fondi del bilancio regionale 2006. Alla data attuale risultano conclusi anche i lavori relativi alla perizia di variante approvata in data 28.12.2012 e si è in attesa del collaudo finale.

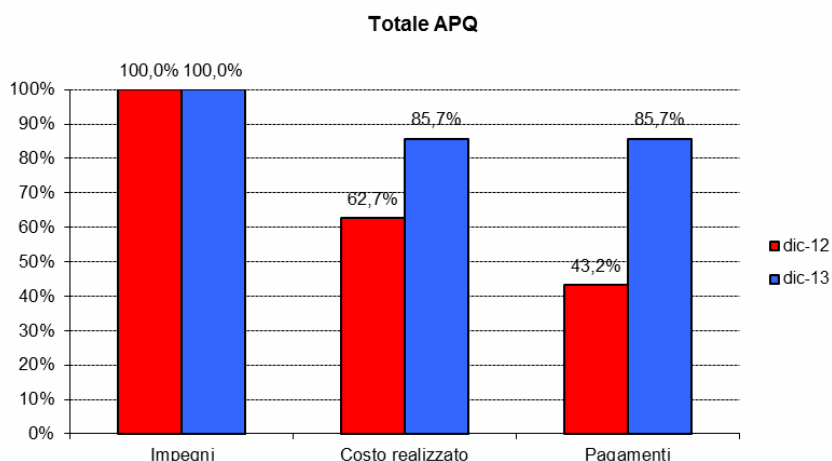
L'apporto di nuove risorse finanziarie per un progetto di completamento ha permesso di risolvere in parte la criticità finanziaria, consentendo il recupero di alcuni edifici del complesso edilizio "Ex Manifattura Tabacchi" di Cagliari e l'allestimento dei locali d'accoglienza, mentre per rendere l'opera totalmente funzionale e fruibile sarà necessario reperire ulteriori risorse.

La tabella seguente mostra i valori degli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	950.000	950.000
<b>Impegni</b>	950.000	950.000
<b>Costo realizzato</b>	595.850	813.933
<b>Pagamenti</b>	410.000	813.933

A seguito di recesso del contratto da parte dell'Azienda regionale per l'edilizia abitativa, la Regione ha riassunto le funzioni di stazione appaltante. Pertanto a scalare sull'impegno principale a favore di A.R.E.A. sono stati inseriti i subimpegni a favore degli operatori economici effettivi e sostituiti i pagamenti che AREA aveva effettuato nei confronti di terzi con i pagamenti che la Regione Autonoma della Sardegna ha effettuato in favore di A.R.E.A. La differenza dei pagamenti è stata caricata negli interventi SarBD-08 e SarBG-03.

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.



### 2.2.2 Sostenibilità Ambientale (SARAM)

L'Accordo di Programma Quadro Sostenibilità Ambientale è stato sottoscritto il 18 luglio 2007 dalla Regione Autonoma della Sardegna, il Ministero dello Sviluppo Economico ed il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Gli obiettivi e le priorità individuati per questo APQ riguardavano la realizzazione di un insieme organico ed integrato di interventi coerenti tra loro, finalizzato alla tutela ed alla valorizzazione delle aree di maggior pregio ambientale della Sardegna ed al completamento del sistema di gestione integrata dei rifiuti. Esso prevedeva originariamente la realizzazione di n. 42 interventi per un totale di € 38.767.977,52 articolati in quattro linee strategiche:

- I. Realizzazione degli interventi di recupero e tutela delle aree della Rete Ecologica Regionale
- II. Parchi Regionali - Gestione integrata delle aree demaniali forestali
- III. Gestione integrata delle zone costiere
- IV. Gestione integrata dei rifiuti.

All'atto della stipula, la Direzione Generale dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente disponeva di un finanziamento pari a € 38.767.977,52 di cui € 37.000.000,00 di fondi FSC a valere sulle Delibere CIPE n. 35/2005 (pari a € 27.000.000,00) e n. 3/2006 (pari a € 10.000.000,00) ed € 1.767.977,52 derivanti da altre fonti di finanziamento. Alle sopracitate somme, fuori dall'Accordo di Programma, nel costo totale di alcuni interventi appartenenti alla Linea strategica "Gestione integrata delle aree forestali demaniali" (SARAMFGO02; SARAMFSP01; SARAMFSU02) venne successivamente aggiunto un cofinanziamento non previsto all'atto della stipula per un importo totale di € 843.924,59 apportato dal soggetto attuatore con fondi provenienti dal bilancio per la realizzazione di opere non previste all'origine ma funzionali nel complesso.

Si rappresenta di seguito la tabella di sintesi riportante le differenze dell'Accordo tra il momento della stipula, il monitoraggio al 31/12/2012 e il monitoraggio al 31/12/2013.





	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	38.767.978	37.000.000	N. 42	N. 42
<b>Al 31/12/2012</b>	20.363.623 <sup>11</sup>	19.519.698	N. 27	N. 24
<b>Al 31/12/2013</b>	20.363.623 <sup>1</sup>	19.519.698	N. 27	N. 23

Si ricorda che la variazione di finanziamento tra l'atto della stipula dell'APQ e la data del 31/12/2013 deriva sia da quanto previsto dalla Delibera della Giunta regionale n. 44/41 del 6.8.2008 che ha destinato agli interventi inseriti nel "G8" una quota pari a € 14.234.834 delle risorse a valere sulla Delibera CIPE n. 35/2005, sia a seguito del definanziamento di alcuni interventi originariamente previsti nell'Accordo.

Alla data di monitoraggio del 31/12/2013 risultano attivi gli interventi delle linee strategiche di seguito elencate per un importo complessivo pari a € 17.938.924,59 di cui € 17.095.000,00 solo di quota FSC: Realizzazione degli interventi di recupero e tutela delle aree della Rete Ecologica Regionale: 3 interventi per un importo complessivo di € 2.755.000;

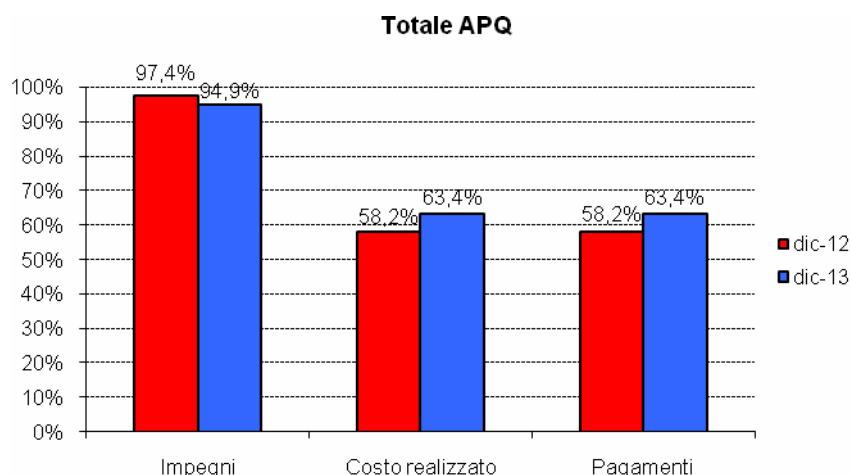
- Parchi Regionali. Gestione integrata delle aree demaniali forestali: 15 interventi per la riqualificazione ambientale e la fruizione turistica delle foreste e 4 interventi per la tutela integrata e coordinata della fascia costiera boscata per un importo complessivo di € 12.683.924,59, di cui € 11.840.000,00 solo di quota FSC;
- Gestione integrata delle zone costiere: 1 intervento per il recupero delle Torri costiere per un importo complessivo di € 2.500.000.

Il numero di interventi attivi rispetto al RAE 2012 è passato da 24 a 23, in quanto l'intervento SARAMRER13 "Ristrutturazione Casa del fanalista a Cala Reale - Osservatorio del mare" è passato allo stato "chiuso" nella versione di monitoraggio del 30 aprile 2013, ed il costo totale realizzato è pari a € 12.900.718,84.

La tabella e il grafico sottostanti mostrano, in valore assoluto e in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 ed il 2013 con riferimento a impegni, costo realizzato e pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	20.363.623	20.363.6223
<b>Impegni</b>	19.840.280	19.329.110
<b>Costo realizzato</b>	11.841.534	12.900.719
<b>Pagamenti</b>	11.841.534	12.900.719

<sup>11</sup>Di cui € 843.924,59 cofinanziamento aggiunto dal soggetto attuatore (Ente Foreste della Sardegna) con fondi provenienti dal proprio bilancio, caricato sul sistema di monitoraggio S.G.P. sotto la voce "altro pubblico"



Dalla lettura incrociata della tabella e del grafico si rileva che nell'anno 2013 a fronte di uno stanziamento iniziale di € 20.363.622,59 si registra un minore impegno delle somme rispetto al precedente anno principalmente a seguito della chiusura dell'intervento SARAMRER13 che ha determinato un disimpegno di € 544.462,03. Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra un incremento di più di 5 punti percentuali nei pagamenti e nei costi realizzati.

Si ritiene che, con specifico riferimento agli interventi a valere sulla Delibera CIPE n. 35/2005, nel corso del 2014, il livello degli impegni e dei pagamenti non subirà significative variazioni in quanto il maggior numero degli interventi è già concluso o in fase di conclusione. Per la maggior parte di essi si è in attesa della documentazione relativa alla contabilità finale, in modo da procedere sia alla chiusura contabile-amministrativa che a quella sul sistema informatico SGP.

Nello specifico, dei 27 interventi avviati: 4 interventi sono conclusi; 4 sono giunti alla fase procedurale "Funzionalità"; 13 si trovano nella fase "Esecuzione lavori"; 3 sono nella fase di "Chiusura intervento" e infine, 3 sono stati portati allo stato di "sospeso" con le seguenti motivazioni:

- **SARAMF CC 01 e SARAMF CS04:** in relazione a questi interventi - appartenenti alla linea strategica "*Gestione integrata delle aree demaniali costiere*" - la sospensione è scaturita a seguito delle mutate condizioni che regolano il Regolamento interno dell'Ente attuatore sulla "Disciplina, l'affidamento e l'esecuzione di lavori, forniture e servizi", secondo il quale non è più prevista la possibilità di eseguire gli interventi in regime di amministrazione diretta. In alternativa, si sta provvedendo all'avvio dell'iter procedurale per la proposta di riprogrammazione degli stessi con un intervento sostitutivo coerente con la Linea strategica;
- **SARAM FLI02:** la sospensione di questo intervento è dovuta a criticità procedurali tecnico-amministrative a seguito delle quali il soggetto attuatore (Ente Foreste della Sardegna), ha presentato al Responsabile dell'Accordo una proposta di riprogrammazione avente ad oggetto l'annullamento dell'intervento e lo spostamento del finanziamento, pari a € 465.000,00, a favore intervento SARAMF LI01. Quest'ultimo disponeva di un finanziamento insufficiente per la realizzazione di un attraversamento viario secondo le modifiche tecniche richieste dal Genio Civile per il soddisfacimento del principio di precauzione. La proposta di riprogrammazione, indispensabile



per garantire la funzionalità dell'intervento nel suo complesso, è stata sottoposta al Tavolo dei sottoscrittori in data 8 aprile 2013 ed al momento risulta in attesa del parere della Direzione Generale per lo Sviluppo sostenibile, il Clima e l'Energia e del MISE-DPS.

Gli interventi per i quali emergono economie da riprogrammare sono i seguenti:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARAMFLC01	Complesso forestale Littos Crastazza Tepilora Comune di Bitti (NU)	296.338	296.338	3.656	3.656
SARAMFMB01	complesso forestale Mont'Arbu Comune di Seui (NU)	794.399	794.399	5.601	5.601
SARAMRER02	Sistemi di percorsi naturalistici per l'osservazione ornitologica nello stagno di San Teodoro	369.661	369.661	30.339	30.339
SARAMRER09	Progetto pilota per la gestione del cormorano nei compendi ittici di Cabras e Mistras	120.000	120.000	0	0
SARAMRER13	Ristrutturazione Casa del Fanalista a Cala Reale - Osservatorio del mare	1.270.538	1.270.538	544.462	544.462
SARAMRER14	Realizzazione di strutture mobili per la visita	149.754	149.754	246	246
SARAMRER16	Interventi di risanamento dei sistemi dunari degradati ed organizzazione dell'accessibilità per la fruizione della spiaggia	287.902	287.902	51.796	51.796
SARAMRER20	Recupero strutturale, statico e funzionale del vecchio Faro di Capo Comino	1.015.168	1.015.168	139.832	139.832
<b>TOTALE ECONOMIE</b>				<b>775.931,69</b>	<b>775.931,69</b>

Si segnala che per gli interventi **SARAMRER 02** e **SARAMRER 20** è stata sottoposta in data 30 luglio 2012 al Tavolo dei Sottoscrittori la richiesta di utilizzo delle economie per la realizzazione di opere di completamento rispondenti a finalità analoghe a quelle degli interventi già aggiudicati e realizzati; al momento si è ancora in attesa del parere della Direzione Generale per lo Sviluppo sostenibile, il Clima e l'Energia del Ministero dell'Ambiente, della Presidenza della Regione e del MISE-DPS.

Nel corso del 2013, così come nel 2012, le problematiche di carattere generale sono state principalmente afferibili all'impossibilità di dare esito alle richieste di riprogrammazione e di utilizzo dell'economie da parte degli enti attuatori che hanno realizzato gli interventi finanziati e che intendono rimodulare gli interventi ovvero realizzare delle opere accessorie di completamento degli stessi, a seguito di quanto disposto dalla Delibera CIPE 79/2010 che ha sospeso le attività di programmazione, rimodulazione e riprogrammazione finanziati con delibere antecedenti la Delibera CIPE 166/2007.

Con riferimento agli interventi afferenti alla Linea strategica "*Parchi Regionali. Gestione integrata delle aree demaniali forestali*", si registra un incremento per quanto riguarda gli impegni, i pagamenti e il costo realizzato. Si ritiene che nel corso del 2014 il livello degli impegni e dei pagamenti non subirà significative variazioni in quanto il maggior numero degli interventi è già concluso o in fase di conclusione. Per la maggior parte di essi si è in attesa della documentazione relativa alla contabilità finale, in modo da procedere sia alla chiusura contabile-amministrativa che a quella sul sistema informatico SGP.

In relazione agli interventi appartenenti alla Linea strategica "*Gestione integrata delle aree demaniali costiere*", valutato che a seguito delle nuove condizioni presentate nell'aggiornamento del Regolamento per la disciplina, l'affidamento e l'esecuzione di Lavori, Forniture e Servizi in Economia, l'Ente attuatore non ha



potuto eseguire i lavori in regime di amministrazione diretta, è stato deciso di sospendere gli interventi che all'atto della pubblicazione del nuovo Regolamento non avevano ancora avviato i lavori. Allo stato attuale si sta procedendo alla selezione di un intervento sostitutivo, coerente con la linea strategica, al fine di proporlo al Tavolo dei sottoscrittori.

Per quanto riguarda la linea strategica "*Gestione integrata delle zone costiere*" si segnala che riguardo l'intervento COS02 "*Progetto di recupero e conservazione delle torri costiere di proprietà della Regione Autonoma della Sardegna*", che nel precedente rilevazione presentava rallentamenti a causa dei tempi tecnici necessari per l'acquisizione delle autorizzazioni, sono ad oggi superati ed i lavori hanno subito un'accelerazione nei tempi di esecuzione delle opere.

Come già segnalato in occasione del RAE 2012, si rileva, infine, che i sottoindicati progetti sono stati portati a rendicontazione sul POR FESR 2007/2013:

- **SARAM RER13** "Ristrutturazione Casa del Fanalista a Cala Reale. Osservatorio del mare".  
Soggetto Attuatore: Parco Nazionale dell'Asinara. Importo e fonte finanziaria: € 1.815.000,00 Fondi FAS – Delibera CIPE n. 35/2005
- **SARAM RER20** "Recupero strutturale, statico e funzionale del vecchio faro di Capo Comino".  
Soggetto Attuatore: Comune di Siniscola. Importo e fonte finanziaria: € 1.155.000,00 Fondi FSC – Delibera CIPE n. 3/2006

Ai sensi di quanto disposto dalla Giunta Regionale con deliberazione n. 45/22 del 21.12.2010, i progetti in questione sono stati individuati come "progetti ammissibili" sulla Linea di Attività 4.2.1.a (LdA) del POR 2007-2013, che riguarda la "Promozione dello sviluppo di infrastrutture connesse alla valorizzazione e fruizione della biodiversità e degli investimenti previsti nei Piani di gestione dei siti Natura 2000".

### 2.2.3 Aree Urbane (SARAU)

L'APQ "Accelerazione della spesa nelle aree urbane" è stato stipulato il 30 marzo 2005 a valere sulle risorse destinate a progetti accelerati in Aree Urbane della Delibera CIPE n. 20/2004. Il Responsabile dell'Accordo è il Direttore Generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia, dell'Assessorato degli enti locali, finanze ed urbanistica della Regione Autonoma della Sardegna.

Nel corso del 2005, parte delle risorse del POR Sardegna 2000-2006, destinate a cofinanziare gli interventi inseriti nell'APQ, sono state sostituite con risorse provenienti dalla Riserva Aree Urbane della Delibera CIPE n. 35/2005, con riferimento ai piani strategici.

Gli interventi inseriti nell'Accordo sono in totale 19:

- 9 interventi infrastrutturali, selezionati a valere sul Bando Progetti di Qualità del 2005 e di competenza dei Comuni di Alghero, Cagliari, Carbonia e Castelsardo;
- 10 interventi immateriali, relativi al processo di elaborazione di piani strategici per le città, da redigersi sulla base delle Linee Guida elaborate dal Tavolo inter-istituzionale per la "Riserva Aree Urbane" del FSC. e di competenza delle città medio-grandi della Sardegna e della loro area vasta.



	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	44.113.311,70	24.813.009,00	N. 19	N. 19
<b>Al 31/12/2012</b>	44.147.066,27	26.833.099,92	N. 19	N. 4
<b>Al 31/12/2013</b>	44.314.324,40	26.833.099,92	N. 19	N. 4

Non si registrano variazioni nel numero di interventi rispetto alla stipula e al monitoraggio al 31.12.2012.

Al 31.12.2013, sono in stato "CHIUSO" 15 interventi: 5 infrastrutturali e 10 piani strategici. Nessun intervento è in stato "SOSPESO", 4 interventi sono ancora attivi. La situazione è invariata rispetto al monitoraggio al 31.12.2012.

Rispetto alla stipula si rileva un incremento nell'importo totale degli stanziamenti, pari a € 201.012,70, dovuto alla chiusura di alcuni interventi e alla rimodulazione della quota di finanziamento da imputarsi ad "Altri enti" e/o ai Soggetti Attuatori. Rispetto al monitoraggio precedente, tale incremento è pari a € 167.258,13.

La quota FSC, invece, è rimasta invariata rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, mentre è aumentata di € 2.020.090,92 rispetto alla stipula, per l'effetto della rimodulazione del 2005 già richiamata e della rimodulazione del quadro finanziario per gli interventi conclusi.

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, allo stato attuale gli impegni ammontano al 96,5% del finanziamento totale, mentre le spese e i costi ammontano a circa 96% così come si evince dalla tabella e dal grafico sottostanti.

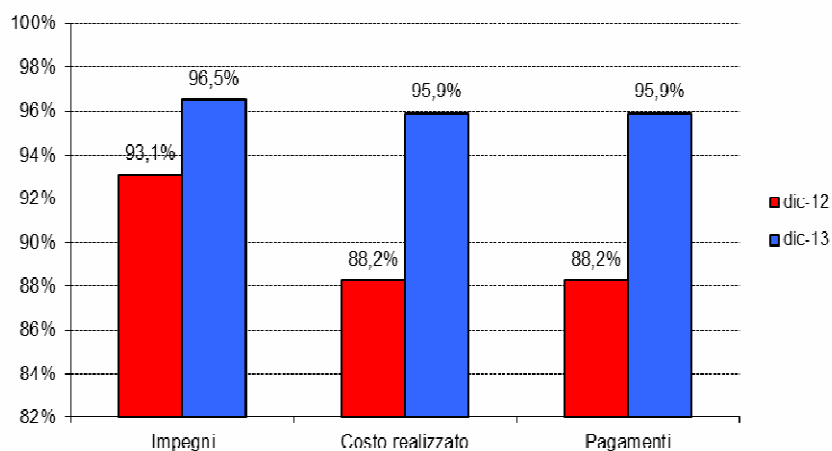
Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra un incremento di circa 8 punti percentuali nei pagamenti e nei costi realizzati, mentre il livello di impegni è aumentato di circa 3,5 punti percentuali.

Si ritiene che, anche nel corso del 2014, il livello degli impegni non subirà grosse variazioni in quanto per i n. 4 interventi ancora attivi, la maggior parte degli impegni giuridicamente vincolante è già stata assunta. Anche il livello dei costi realizzati e dei pagamenti, dovrebbe subire solo lievi variazioni, in quanto la maggior parte dei lavori sono già stati eseguiti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	44.147.066	44.314.324
<b>Impegni</b>	41.091.762	42.760.422
<b>Costo realizzato</b>	38.955.447	42.504.042
<b>Pagamenti</b>	38.955.447	42.504.042



## Totale APQ



Non si rilevano criticità finanziarie e nessuno degli interventi inseriti in APQ è stato sottoposto nel corso del 2013 a verifiche dell'UVER.

I principali problemi di gestione legati a tale Accordo, sono da ricondursi principalmente alla fase di avvio degli interventi infrastrutturali, in quanto i tempi di progettazione, a causa dell'ottenimento dei diversi pareri e della complessità degli interventi stessi, sono stati particolarmente lunghi. Al momento tale criticità risulta superata mentre permangono quelle relative agli interventi di competenza del Comune di Alghero (cod. SARAUpdq\_05\_1 e SARAUpdq\_05\_2), i cui lavori non risultano ancora conclusi in quanto in fase di esecuzione vi sono stati rinvenimenti archeologici nel sottosuolo che hanno determinato la necessità di perizie di variante e il conseguente allungamento dei tempi realizzativi delle opere.

Il processo di pianificazione strategica, invece, è stato portato a conclusione da tutti i Comuni coinvolti.

Per quanto riguarda le economie da riprogrammare, alla data del 31.12.2013, il quadro è quello rappresentato nella tabella seguente:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARAUpdq_10_2	CAGLIARI_Sistemazioni Piazza Annunziata - Via Mameli	2.824.720	0	280	0
SARAUpdq_14_1	CARBONIA_Ecologie del traffico. Riqualificazione funzionale e ambientale dell'asse attrezzato per l'accessibilità sostenibile alla città di fondazione	3.916.135	3.333.023	83.865	71.377
SARAUpdq_14_2	CARBONIA_Restauro e recupero del Padiglione Torneria e Forge come struttura polifunzionale integrata. Alta formazione universitaria e Centro congressi	2.130.280	2.130.280	29.720	29.720
SARAUpdq_14_4	CARBONIA_Itinerari storico-culturali del moderno. Riqualificazione dell'accessibilità allo spazio pubblico centrale della " città di fondazione"	1.696.540	1.696.540	103.460	103.460
SARAUps_1	ALGHERO - piano strategico	363.048	333.262	219	201
SARAUps_3	CARBONIA - piano strategico	209.999	199.999	1	1
SARAUps_4	IGLESIAS - piano strategico	188.555	179.278	14.687	13.964



SARAUps_6	OLBIA - piano strategico	437.968	408.443	73.034	68.082
SARAUps_10	SELARGIUS - piano strategico	238.964	221.244	24.601	22.777
SARAUps_2	CAGLIARI - piano strategico	1.208.518	958.968	102.965	0
SARAUps_7	ORISTANO - piano strategico	311.751	287.323	98.496	90.778
SARAUps_8	QUARTU SANT'ELENA - piano strategico	438.367	413.977	22.996	21.716,93*
SARAUps_9	SASSARI - piano strategico	1.027.941	852.152	57.612	47.759
			<b>TOTALI</b>	<b>611.935</b>	<b>448.120</b>

Le problematiche di carattere generale che nel corso del 2013 sono da riferirsi ai problemi incontrati nel corso della realizzazione delle opere, così come già sopra esposto. Si ritiene che, nel corso del 2014, tali problematiche possano essere definitivamente superate e che si possa arrivare alla chiusura definitiva, anche dal punto di vista amministrativo e contabile, degli ultimi 4 interventi ancora attivi a valere su questo accordo.

La tabella seguente evidenzia gli interventi rendicontati a valere sul PO FESR 2007-2013:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARAUpdq_10_1	CAGLIARI_Mediatca del Mediterraneo	10.173.208	7.573.666	10.175.000
SARAUpdq_14_2	CARBONIA_Restauro e recupero del Padiglione Torneria e Forge come struttura polifunzionale integrata. Alta formazione universitaria e Centro congressi	2.130.280	2.130.280	2.160.000
SARAUpdq_14_3	CARBONIA_Restauro e recupero dell'albergo operaio storico con funzione di centro educativo giovanile integrato	1.981.101	1.981.101	2.000.000

#### 2.2.4 Aree Urbane - I Atto integrativo (SARAV)

Il I atto integrativo all'APQ "Accelerazione della spesa nelle aree urbane" è stato sottoscritto il 12 febbraio 2007 a valere sulle risorse della Delibera CIPE n. 35/2005, in parte sulla quota ordinaria D.5 e in parte sulla Riserva Aree Urbane D.2. Il Responsabile dell'Accordo è il Direttore generale della Pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia dell'Assessorato degli Enti locali, finanze ed urbanistica della Regione Autonoma della Sardegna. Alla firma dell'atto integrativo, gli interventi selezionati erano in totale 14, ma per due di essi, si è successivamente proceduto alla suddivisione in due lotti, così come richiesto dal soggetto attuatore. Alla data del 31.12.2013, quindi, gli interventi inseriti nell'Accordo sono in totale 16, di cui 15 sono ancora attivi: si tratta di interventi infrastrutturali selezionati attraverso il Bando POLIS – Progetti di Qualità 2005 - 2006, di competenza dei Comuni di Nuoro, Sassari, Olbia, Selargius, Sanluri e Villacidro.

Di questi 2 interventi sono in stato "SOSPESO":

- SARAVpolis 12-VILLACIDRO\_Rifunionalizzazione del complesso dell'ex distilleria Murgia da destinare a Centro studi e documentazione libraria;
- SARAVps\_11-Piani strategici di reti di piccoli comuni.

Risulta in stato "CHIUSA", n. 1 operazione di competenza del Comune di Selargius.



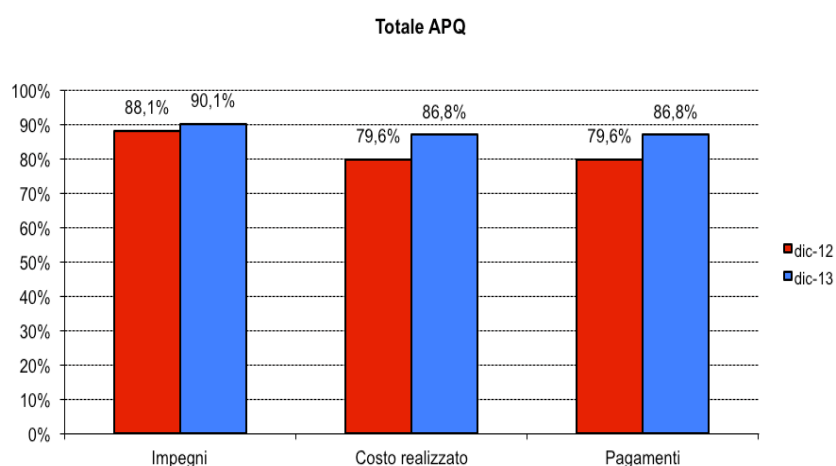
L'importo degli stanziamenti ha subito un incremento di € 5.822.570,06 rispetto al 31.12.2012, dovuto soprattutto a un maggiore cofinanziamento degli interventi in fase di esecuzione delle opere da parte degli enti attuatori. L'importo della quota FSC non ha subito alcuna variazione.

Pertanto, allo stato attuale, il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	60.889.604	34.276.287	N. 14	N. 14
<b>Al 31/12/2012</b>	60.073.107	31.489.490	N. 16	N. 15
<b>Al 31/12/2013</b>	65.895.677	31.489.490	N. 16	N. 15

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, allo stato attuale gli impegni ammontano al 90,1% del finanziamento totale, con un incremento di circa 2 punti percentuali rispetto al 31.12.2012. Le spese e i costi, invece, ammontano a circa l'87%, con un aumento di circa 7 punti percentuali rispetto alla stessa data dello scorso anno, così come si evince dalla tabella e dal grafico sottostanti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	60.073.106,60	65.895.676,66
<b>Impegni</b>	52.934.284,73	59.391.903,58
<b>Costo realizzato</b>	47.834.922,47	57.221.268,29
<b>Pagamenti</b>	47.834.922,47	57.221.268,29



Non si rilevano criticità finanziarie e nessuno degli interventi inseriti in APQ è stato sottoposto nel corso del 2013 a verifiche da parte dell'UVER.

Alla data del 31.12.2013, non esistono economie da riprogrammare su questo Accordo.





Non si rilevano particolari problematiche in ordine all'attuazione dell'accordo. Per alcuni degli interventi sono già disponibili i dati relativi alla conclusione dei lavori, ma gli Enti attuatori non hanno ancora provveduto a fornire il quadro economico definitivo degli interventi.

La tabella seguente evidenzia gli interventi rendicontati a valere sul POR Sardegna 2007-2013:

Codice Intervento	Titolo Intervento	Finanziamento totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARAVpolis 1	NUORO_Percorso della scultura*	5.599.850	4.986.975	10.466.890
SARAVpolis 2	NUORO_Percorso dell'artigianato e del folklore*	2.190.474	1.981.198	
SARAVpolis 3	NUORO_Percorso della letteratura*	€ 1.474.851	1.333.945	
SARAVpolis 4	NUORO_Percorso di pregio paesaggistico*	€ 1.287.808	1.164.772	
SARAVpolis 6	SASSARI_Restauro conservativo e recupero funzionale dell'Ex-Mattatoio	€ 5.881.155	4.809.180	5.781.155

\*Rendicontati sul PO FESR 2007-2013 come un unico intervento.

## 2.2.5 Aree Urbane - Il Atto integrativo (SARAW)

Il II atto integrativo all'APQ "Accelerazione della spesa nelle aree urbane" è stato sottoscritto il 30 novembre 2007 a valere sulle risorse della quota ordinaria C.3 – Regioni Mezzogiorno, della Delibera CIPE n. 3/2006. Il Responsabile dell'Accordo è il Direttore generale della Pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia dell'Assessorato degli Enti locali, finanze ed urbanistica della Regione Autonoma della Sardegna.

Alla firma dell'atto integrativo, gli interventi selezionati erano in totale 22, ma a seguito della ricognizione compiuta nel giugno 2009, la Regione Autonoma della Sardegna ha proposto al Tavolo inter-istituzionale una riprogrammazione di parte delle risorse. Il protocollo integrativo è stato sottoscritto il 30 novembre 2009 e ha portato a 32 il numero degli interventi inseriti nel II atto integrativo.

Alla data del 31.12.2013, quindi, gli interventi inseriti nell'Accordo sono in totale 32: si tratta di interventi infrastrutturali selezionati in parte a valere sul Bando POLIS – Progetti di Qualità 2005-2006 (di competenza dei Comuni di Assemmini, Decimomannu, Elmas, Iglesias e Settimo San Pietro) e in parte sul Bando CIVIS (di competenza dei Comuni di Dorgali, Oliena, Orgosolo, Genoni, Gesturi, Las Plassas, Setzu, Tuili, Villanovafranca, Chiaramonti, Erula, Laerru, Perfugas, Nulvi e Martis).

Al 31.12.2013, sono in stato "CHIUSO" n. 15 interventi. Si evidenzia che per quanto riguarda l'intervento del Comune di Setzu, esistono due versioni in stato "CHIUSO", in quanto dopo una prima comunicazione di chiusura trasmessa dall'Ente Attuatore, è seguita una rettifica con la necessità di procedere alla sostituzione di un pagamento e alla correzione del costo finale dell'intervento. Si è pertanto proceduto a richiedere al DPS la riapertura dell'intervento e la correzione del pagamento.

Risultano in stato "SOSPESO" gli interventi di competenza dei Comuni di Oliena (SARAWcivis\_2a-1 e SARAWcivis\_2b-2), Tuili (SARAWcivis\_13-1), Iglesias (SARAWpolis 15) ed Elmas (SARAWpolis 30), per i quali si sta procedendo a richiedere l'annullamento al Tavolo dei Sottoscrittori.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	19.794.697	19.794.697	N. 22	N. 22



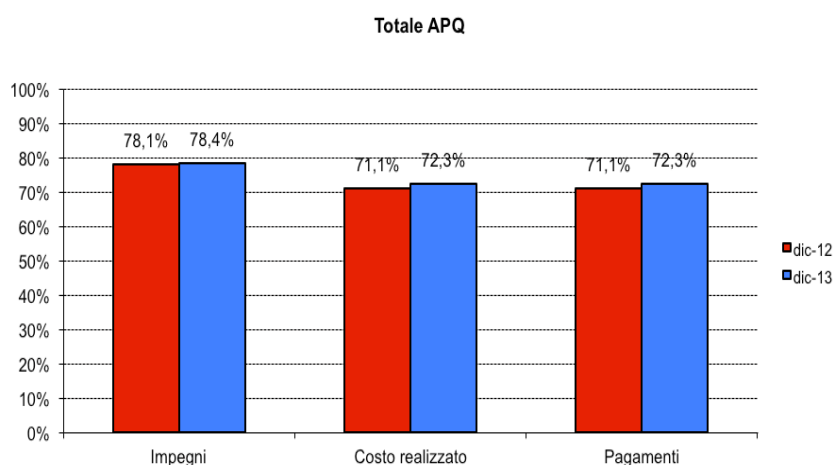
<b>AI 31/12/2012</b>	21.779.471	21.158.423	N. 32	N. 25
<b>AI 31/12/2013</b>	21.787.868	21.158.423	N. 32	N. 13

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, al monitoraggio del 31.12.2013 gli impegni ammontano al 78,4% del finanziamento totale, mentre le spese e i costi ammontano al 72,3%, così come si evince dalla tabella e dal grafico sottostanti.

Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra un incremento di 0,3 punti percentuali per quanto riguarda gli impegni e di circa 1 punto percentuale per quanto riguarda i pagamenti e i costi realizzati.

Si ritiene che, anche nel corso del 2014, il livello degli impegni non subirà grandi variazioni in quanto il maggior numero degli interventi è concluso o in fase di conclusione. Ci si attende un leggero incremento del livello delle spese e dei costi realizzati.

	<b>dic-12</b>	<b>dic-13</b>
<b>Stanziamenti</b>	21.779.471	21.787.868
<b>Impegni</b>	17.003.520	17.091.540
<b>Costo realizzato</b>	15.485.718	15.748.886
<b>Pagamenti</b>	15.485.718	15.748.886



Non si rilevano criticità finanziarie e nessuno degli interventi inseriti in APQ è stato sottoposto nel corso del 2013 a verifiche da parte dell'UVER.

I principali problemi di gestione legati a tale Accordo, inizialmente da attribuirsi alle difficoltà incontrate in fase di progettazione, sono stati superati e buona parte degli interventi risulta conclusa almeno dal punto di vista di esecuzione delle opere. Si resta in attesa della trasmissione dei rendiconti finali degli interventi e delle dichiarazioni di conclusione delle opere anche dal punto di vista amministrativo e contabile.

Per quanto riguarda le economie da riprogrammare, alla data del 31.12.2013, il quadro è quello rappresentato nella tabella seguente:



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARAWcivis 1	DORGALI - Riqualificazione della via Vittorio Emanuele	835.486	835.486	81.774	81.774
SARAWcivis_49-4	CHIARAMONTI - Riqualificazione e recupero del centro storico di Chiaramonti	551.312	542.419	68.688	67.581
SARAWpolis 27	DECIMOMANNU - Policentro servizi	886.360	886.360	143.203	143.203
SARAWpolis 25	DECIMOMANNU - Riqualificazione della Piazza Stazione	135.688	135.688	38.999	38.999
SARAWpolis 31	ELMAS - Area di sosta attrezzata sulla Via Bronte	387.608	387.608	55.487	55.487
SARAWpolis 28	ELMAS - Riqualificazione della Via Bronte, della Via Corleone e della Via dell'Arma Azzurra	518.060	518.060	65.672	65.672
SARAWcivis_49-5	ERULA - Riqualificazione e recupero del centro storico di Erula	367.672	367.672	119.328	119.328
SARAWcivis_13-3	GENONI - Recupero della casa a corte Zaru - Sa pratza de Billori	172.666	170.000	4.108	4.044
SARAWcivis_13-4	GESTURI - Recupero della casa a corte Medda - Sa pratza de Peppodda	120.616	120.616	760	760
SARAWpolis 15	IGLESIAS - Completamento del recupero dei percorsi viari nel centro storico	1.156.406	1.052.229	162.402	147.771
SARAWcivis_49-2	LAERRU - Recupero e riqualificazione di un'area all'interno del tessuto urbano di Laemu	479.230	479.230	7.770	7.770
SARAWcivis_49-6	NULVI - Riqualificazione e recupero del centro storico di Nulvi	436.164	436.164	58.836	58.836
SARAWcivis 3	ORGOSOLO - Lavori di riqualificazione del centro storico di Orgosolo. Interventi di riqualificazione e arredo del Corso Repubblica	699.542	699.542	5.562	5.562
SARAWcivis_49-1	PERFUGAS - Riqualificazione e recupero del centro storico di Perfugas	327.729	327.729	52.271	52.271
SARAWcivis_13-6	SETZU - Recupero tipologico e funzionale di un edificio tradizionale - Sa pratza e'Idda	396.080*	387.855*	8.317*	8.145 *
<b>Totale</b>		<b>7.470.618,02</b>	<b>7.470.618</b>	<b>7.346.657</b>	<b>873.177</b>

\*Nella versione al 30.04.2014, la chiusura dell'intervento è stata rivista e gli importi sono i seguenti: CT - € 396.213,17; Quota FSC - € 387.985,46; Econ. Tot. - € 8.184,54; Econ. FSC - € 8.014,60.

Gli interventi del FSC portati a rendicontazione sul POR Sardegna 2007-2013 sono i seguenti:

Codice Intervento	Titolo Intervento	Finanziamento totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARAWpolis 14	SUPERHANDO_Centro servizi sovracomunali per il superamento dell'handicap e dello svantaggio sociale	5.000.000	5.000.000	5.000.000



### 2.2.6 Beni Culturali (SARBC)

L'Accordo ha per oggetto l'attivazione di un insieme organico ed integrato di interventi - realizzati dalla Regione, dal Ministero dei Beni e delle attività Culturali e dagli Enti Locali - coerenti tra loro e finalizzati a valorizzare il patrimonio culturale della Sardegna che rappresenta un valore fondamentale, sia come fattore di crescita, sia come risorsa per lo sviluppo dell'Isola.

In particolare, prevede la realizzazione di un programma pluriennale di azioni ed interventi rispondenti alle seguenti Linee Strategiche di intervento: 1. "Creazione di un sistema dell'offerta culturale della Sardegna"; 2. "Recupero del patrimonio storico, culturale e paesaggistico"; 3. "Ricerca e Sviluppo del Capitale Umano"; 4. "Condivisione della conoscenza", mediante la realizzazione del Sistema regionale dei musei; il restauro del patrimonio culturale e paesaggistico, sia tramite interventi diretti sui beni, sia attraverso iniziative indirizzate allo sviluppo del capitale umano da impegnare nel settore; la condivisione della conoscenza tramite interventi sui beni librari ed archivistici e la condivisione dei sistemi informativi.

L'obiettivo è quello di organizzare e mettere a sistema il settore e far sì che ogni singolo intervento in campo culturale possa essere inquadrato in una più ampia strategia di ridefinizione dell'identità del sistema territoriale e delle comunità che lo abitano.

All'Accordo del 2005 sono seguiti un Atto Integrativo nel 2006 e due nel 2007, mirati all'ampliamento del programma tramite il completamento e la prosecuzione di alcuni interventi e l'introduzione di nuove iniziative che si inseriscono nelle linee strategiche delineate dall'Accordo.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	35.159.025	28.136.000	N. 34	N. 34
<b>Al 31/12/2012</b>	19.220.854	11.095.855	N. 26	N. 14
<b>Al 31/12/2013</b>	19.220.854	11.095.855	N. 26	N. 8

Considerato che le differenze rilevabili tra la situazione alla stipula e quella al 31/12/2013 sono dovute alla firma degli Atti Integrativi che hanno sensibilmente ridotto il quadro delle risorse finanziarie dell'Accordo originario, si osserva come il quadro generale dell'Accordo registri un importante avanzamento delle attività.

Per quanto attiene l'andamento dei 26 interventi, 18 risultano conclusi; la maggior parte (7 su 8) a titolarità MiBAC - cofinanziatore dell'Accordo-5 si trovano in stato informatico "sospeso" di cui 4 per criticità finanziaria (SarBC2-07, SarBC2-08, SarBC4-21 e SarBC-23) e 1 (SarBC4-25, per il quale erano state completate le procedure della gara poi annullata) in quanto rientra nelle previsioni di cui al punto 5.3 della Delibera CIPE 14/2006; infine 3 interventi sono in attesa di chiusura contabile amministrativa finale. Pertanto, tenuto conto che la maggior parte degli interventi attivi sono ormai in fase avanzata di realizzazione, ci si attende un generale miglioramento della velocità di spesa ed è ipotizzabile che entro il 2014 si proceda alla chiusura degli stessi.

Per quanto riguarda la velocità di realizzazione e di spesa, nel periodo di riferimento si registra un leggero miglioramento rispetto al 31/12/2012, con un aumento della percentuale dei pagamenti e dei costi realizzati.

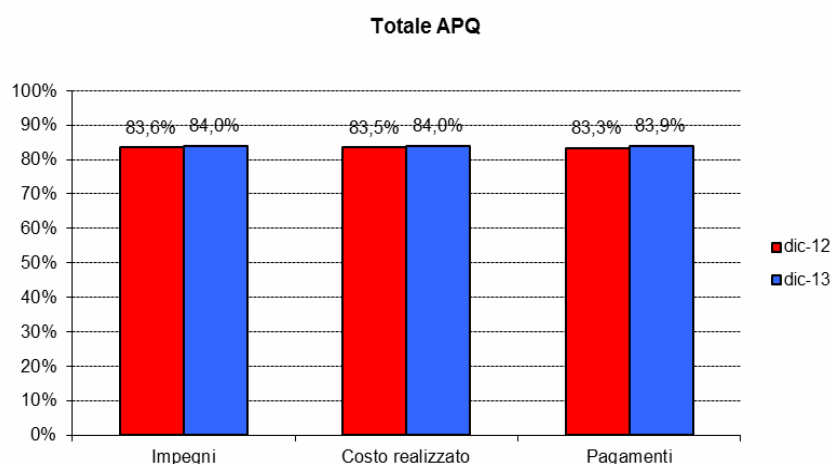


Tra gli interventi conclusi, l'intervento BC2-04 ha rilevato quali economie riprogrammabili la somma di € 800,00, l'intervento SarBC2-13 ha rilevato la somma di € 2.405,79, l'intervento SarBC2-14 la somma di € 18,65, l'intervento SarBC3-19 ha rilevato la somma di € 1.857,28, l'intervento SarBC4-29 ha rilevato la somma di € 200,70 e l'intervento SarBC- SF5 la somma di € 49.057,20.

La tabella mostra il valore degli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31.12.2012 e al 31.12.2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	19.220.854	19.220.854
<b>Impegni</b>	16.062.133	16.141.999
<b>Costo realizzato</b>	16.050.299	16.137.357
<b>Pagamenti</b>	16.008.982	16.134.504

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.



I progetti inseriti nella tabella seguente presentano criticità finanziarie

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento	Finanziamento da reperire
SarBC2-07	Museo archeologico nazionale e Pinacoteca nazionale. Integrazione strutturale	90.000,00	Delibera CIPE N. 20/04	90.000
SarBC2-08	Pinacoteca nazionale. Allestimento	600.000,00	Delibera CIPE N. 20/04	600.000
SarBC4-21	Biblioteca Universitaria di Cagliari: allestimento funzionale nuova sede	1.455.378,00	MIBAC L. 662/96	1.455.378
SarBC4 -23	Archivi-deposito archeologici, viale La Plaia - Cagliari. Progettazione ampliamento	350.000,00	Delibera CIPE N. 20/04	350.000
	<b>TOTALI</b>	<b>2.495.378,00</b>		<b>2.495.378</b>



Tutti gli interventi, tranne il SarBC4-21 che era finanziato originariamente con il Programma lotto - L. 662/96 Lotto 2005 Cap. 7461. e poi riproposto con la Progr. del Gioco del Lotto 2007/2009., avevano un finanziamento sulla CIPE N. 20/04: le risorse sono state poi riprogrammate con il II Atto Integrativo e gli interventi posti in "sospeso".

La seguente tabella mostra gli interventi per i quali emergono economie da riprogrammare

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARBC2-04	Allestimento Museo del '900 e del contemporaneo (Carmelo)	890.000	890.000	800	800
SARBC2-13	Recupero dell'edificio de "La Piccola " per il museo del Porto – Porto Torres (SS)	1.575.194	1.575.194	2.406	2.406
SARBC2-14	Valorizzazione museale di Montevecchio-Guspini	1.910.890	1.910.890	19	19
SARBC3-19	Scuola di Alta Formazione per restauratori. Impianto strutturale-Sassari	1.000.000	1.000.000	1.857	1.857
SARBC4-29	Sistema Informativo Georeferenziato (GIS) dei Beni Culturali della Sardegna	350.000	350.000	201	201
SARBC-SF5	Studio di fattibilità messa in rete e condivisione dei sistemi informativi sui beni culturali in Sardegna	250.000	250.000	49.057	49.057

Ai sensi della Deliberazione della Giunta regionale n. 45/22 del 21.12.2010, alcune operazioni selezionate nell'ambito della programmazione regionale unitaria, considerate fortemente strategiche ai fini della realizzazione degli obiettivi del Programma Operativo, sono stati considerati ammissibili alla rendicontazione a valere sul P.O.R. FESR 2007-2013. Gli interventi selezionati sono:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC
SarBC2-10	Statue nuragiche di Monte Prama. Conservazione e restauro	1.200.000	1.200.000
SarBC2-11	Restauro di cinque relitti del porto di Olbia	2.000.000	2.000.000
SarBC2-18	Centro di conservazione dei beni culturali. Laboratori aperti al pubblico Sassari	3.000.000	3.000.000
SarBC2-19	Scuola di alta formazione per restauratori. Impianto strutturale	1.000.000	1.000.000

### 2.2.7 Beni culturali - I Atto integrativo (SARBD)

L'Atto integrativo all'APQ Beni Culturali sottoscritto il 02.10.2006 è il primo dei tre Atti stipulati ad integrazione dell'accordo originario, allo scopo di ampliare il programma complessivo con l'inserimento di alcune nuove iniziative e di migliorare l'efficacia dell'Accordo, con particolare riguardo all'accelerazione della spesa.

Le articolazioni delle linee strategiche d'intervento interessate dal primo Atto integrativo sono la 2.1 "Recupero e valorizzazione delle testimonianze storiche", la 3.1 "Realizzazione di centri di alta formazione



per il restauro e la conservazione dei beni culturali”, la 3.2 “Laboratori delle arti e della creatività”, la 4.1 “Realizzazione e recupero di archivi e biblioteche” e la 4.2 “Recupero e fruizione al pubblico del patrimonio archivistico e librario. Studio di fattibilità”.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	44.179.200	44.179.200	N. 10	N. 10
<b>Al 31/12/2012</b>	2.550.000	2.550.000	N. 8	N. 6
<b>Al 31/12/2013</b>	2.550.000	2.550.000	N. 8	N. 5

I dati elencati riportano le condizioni dell’Accordo alla data della stipula (02.10.2006) e al 31.12.2013. Ai fini dell’analisi deve essere tenuto in conto che nell’arco compreso fra tali due termini è intercorsa la stipula del II Atto Integrativo, che ha determinato una sostanziale rimodulazione del quadro delle risorse finanziarie di cui all’Accordo precedente.

In generale l’Accordo presenta una importante crescita del costo realizzato e dei pagamenti.

Al termine del periodo di riferimento, risultano conclusi 3 interventi; 4 sono in avanzata fase di realizzazione e pertanto si attende un generale miglioramento della velocità di spesa ipotizzando che entro il 2014 si proceda alla chiusura degli stessi. Un intervento è in stato sospeso, come meglio specificato di seguito. Tra gli interventi conclusi, l’intervento BD-07 ha rilevato quali economie riprogrammabili la somma di € 19,74.

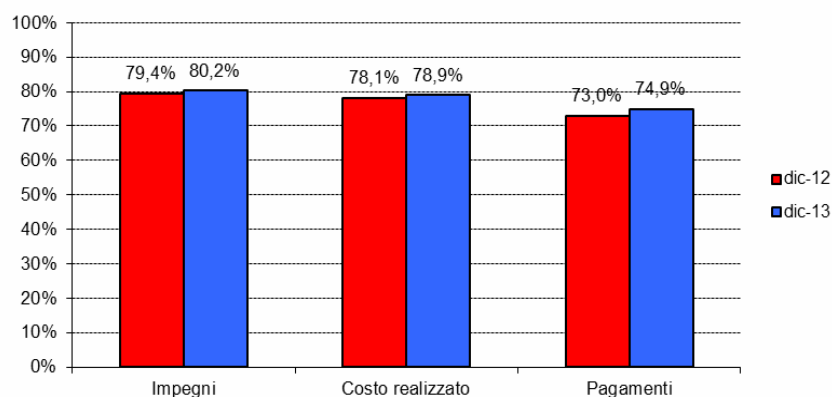
La tabella seguente mostra i valori degli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	2.550.000	2.550.000
<b>Impegni</b>	2.025.812	2.046.225
<b>Costo realizzato</b>	1.992.145	2.011.858
<b>Pagamenti</b>	1.862.317	1.910.640

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.



## Totale APQ



L'intervento SarBD-03, Rete museale dei Fenici, ha subito ritardi in fase di procedura di gara, in esito agli adempimenti prescritti dagli artt. 38 e 48 del D. Lgs 163/2006. In data 21/12/2010, l'intervento è stato sottoposto a verifica da parte dell'UVER, conclusasi con la previsione di un provvedimento di aggiudicazione definitiva da raggiungersi in follow-up entro il 31.03.2011. La stazione appaltante, valutati i vincoli e le problematiche tecniche legate alla nuova destinazione d'uso del sito monumentale (Torre di Torregrande) nonché le caratteristiche della procedura di gara (appalto concorso), non ha ritenuto raggiungibile l'obiettivo. Pertanto, in data 17.05.2011 con nota dell'UVER prot. n. 6885-U, Il MISE ha comunicato l'esito negativo della verifica proponendo il defanziamento dell'intervento al CIPE, formalizzato successivamente con la Delibera CIPE 80/2011. Attualmente si è in attesa di procedere alla cancellazione a livello di applicativo SGP della copertura finanziaria defanziata.

La seguente tabella mostra gli interventi per i quali emergono economie da riprogrammare

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARBDSarBD-07	Patrimonio archeologico subacqueo di Arbus e recupero di un galeone storico	149.980	149.980	19,74	19,74

Ai sensi della Deliberazione della Giunta regionale n. 45/22 del 21.12.2010, e della Deliberazione 51/2 del 19.12.2011, alcune operazioni selezionate nell'ambito della programmazione regionale unitaria, considerate fortemente strategiche ai fini della realizzazione degli obiettivi del Programma Operativo, sono stati considerati ammissibili alla rendicontazione a valere sul P.O.R. FESR 2007-2013. Gli interventi selezionati sono:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC
SARBD-04	Statue nuragiche di Monte Prama di Cabras. Documentazione, restauro e musealizzazione	400.000	400.000
SarBD-05	Navi romane nel porto di Olbia	300.000	300.000





SarBD-06	Scuola di Alta Formazione per restauro e conservazione del patrimonio culturale – istituzionale- Li Punti – Comune di Sassari	300.000	300.000
SARBD-08	Manifatture. Fabbrica delle creatività di Cagliari	720.000	720.000

### 2.2.8 Beni culturali - Il Atto integrativo (SARBF)

Il Secondo atto integrativo APQ Beni Culturali è stato stipulato il 26.10.2007 al fine, tra l'altro, di garantire la realizzazione di alcuni importanti interventi e arricchire ulteriormente il programma complessivo dell'Accordo di Programma Quadro e del I Atto Integrativo.

A causa di alcune criticità tecnico-finanziarie, che non avrebbero permesso di aggiudicare alcuni interventi e in attuazione della Delibera della Giunta Regionale n 38/11 del 6 agosto 2009 si è giunti, in data 27 ottobre 2009, alla sottoscrizione del Protocollo di riprogrammazione delle risorse aree sottoutilizzate di cui alla Delibera CIPE 3/2006, che ha portato ad una modifica del quadro finanziario, in diminuzione.

Tale Protocollo ha tra l'altro, previsto l'annullamento di 1 intervento e la sospensione di un altro nel presente Accordo.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	52.519.200	52.519.200	N. 16	N. 16
<b>AI 31/12/2012</b>	20.969.200	20.969.200	N. 15	N. 10
<b>AI 31/12/2013</b>	20.969.200	20.969.200	N. 15	N. 8

In generale l'Accordo presenta una leggera crescita del costo realizzato e dei pagamenti.

Rispetto ai 15 interventi complessivi, 7 risultano conclusi, 1 sospeso, 7 in avanzato stato di realizzazione.

L'intervento SarBF-06 ha rilevato quali economie riprogrammabili la somma di € 27,31, l'intervento SarBF-07 la somma di € 60,61, SarBF-08 la somma di € 4.16,46, l'intervento SarBF-11 la somma di € 3.541,50 e l'intervento SarBF-13 la somma di € 5.356,00.

L'Intervento SarBF-01b "Museo regionale dell'arte nuragica e dell'arte contemporanea del Mediterraneo – Cagliari. Realizzazione 1° modulo funzionale" risulta sospeso poichè in data 26.10.2009 sono stati rimodulati € 5.000.000 della Del. CIPE 3/2006 e in data 19.01.2010, a seguito di ordinanza P.C.M., sono stati destinati gli altri € 20.550.000,00 della Del. CIPE 35/2005 per la viabilità. Pertanto la componente FSC risulta inferiore di € 20.550.000,00 rispetto al 31.12.2011.

Gli impegni presentano una lieve flessione dovuta alla rielaborazione del quadro economico degli interventi in vista della chiusura contabile e ai disimpegni delle economie da riprogrammare.

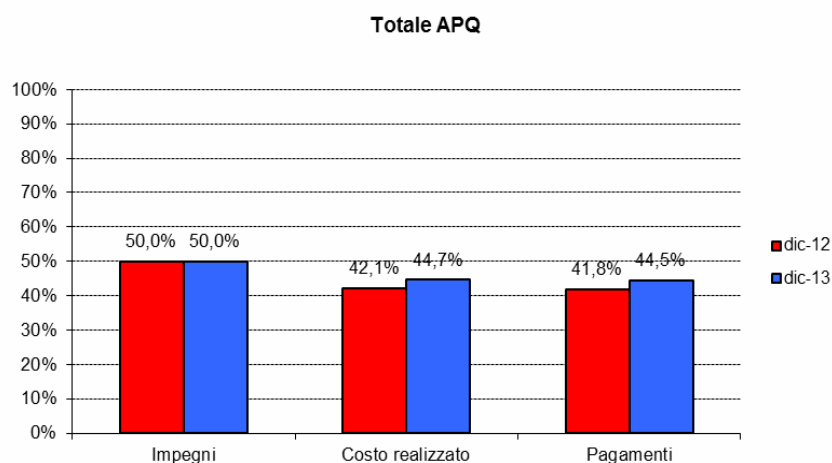
La tabella seguente mostra i valori degli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	20.969.200	20.969.200
<b>Impegni</b>	10.490.120	10.486.003



<b>Costo realizzato</b>	8.837.641	9.363.883
<b>Pagamenti</b>	8.767.407	9.332.354

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti



La seguente tabella mostra gli interventi per i quali emergono economie da riprogrammare

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARBF-06	Novenario di S. Mauro di Sorgono. Recupero	700.000	700.000	27	27
SARBF-07	Nuraghe Arrubiu – Orroli. Restauro conservativo	300.000	300.000	61	61
SARBF-08	Monte D'Accoddi - Sassari. Restauro conservativo	250.000	250.000	4.116	4.116
SARBF-11	Nuraghe Nolza - Meana Sardo. Restauro conservativo	200.000	200.000	3.541	3.541
SARBF-13	S'Urbale e Abini – Teti. Restauro conservativo	300.000	300.000	5.356	5.356

Ai sensi della Deliberazione della Giunta regionale n. 45/22 del 21.12.2010, alcune operazioni selezionate nell'ambito della programmazione regionale unitaria, considerate fortemente strategiche ai fini della realizzazione degli obiettivi del Programma Operativo, sono stati considerati ammissibili alla rendicontazione a valere sul P.O.R. FESR 2007-2013. Gli interventi selezionati sono:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC
SARBF-02a	Museo dell'Identità	2.750.000	2.750.000
SARBF-02b	Museo dell'Identità. Progettazione, Direzione lavori, Sicurezza, finalizzati al recupero funzionale	1.030.000	1.030.000



### 2.2.9 Beni culturali - III Atto integrativo (SARBG)

Il Terzo atto integrativo APQ Beni Culturali è stato sottoscritto il 29/11/2007 per dare garanzia di realizzazione ad alcuni importanti interventi e per ampliare il programma complessivo dell'Accordo con l'inserimento di interventi prevalentemente di natura infrastrutturale, che rientrano nelle linee strategiche d'intervento: 2. "Recupero del patrimonio storico, culturale, paesaggistico"; 3. "Ricerca e Sviluppo del Capitale Umano"; 4. "Condivisione della conoscenza".

L'Atto integrativo del 29/11/2007, a seguito di alcune criticità tecnico-finanziarie che non avrebbero permesso di aggiudicare alcuni interventi finanziati con la Delibera CIPE 3/2006, è stato oggetto di una rimodulazione delle risorse e riprogrammato come stabilito nel Protocollo sottoscritto in data 27/10/2009.

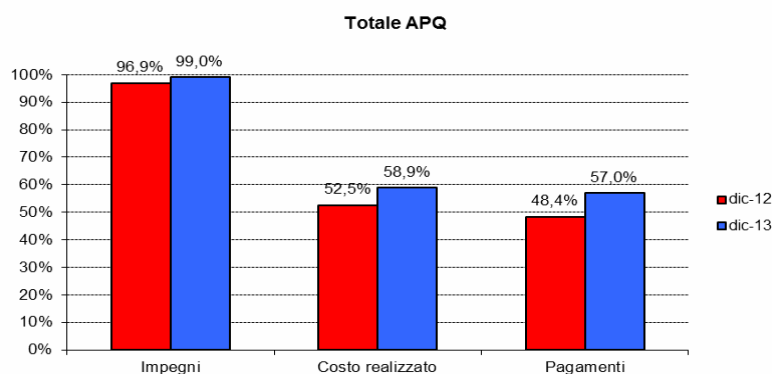
Il quadro degli interventi, a seguito della rimodulazione del 27.10.2009, ha subito un incremento passando da 8 a 24 progetti, con l'inserimento di n. 19 nuovi interventi e annullamento di n. 3 interventi.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	8.000.000,00	8.000.000	N. 8	N. 8
<b>Al 31/12/2012</b>	19.372.479	19.050.000	N. 24	N. 17
<b>Al 31/12/2013</b>	19.372.479	19.050.000	N. 24	N. 13

L'Accordo, ha subito una notevole crescita: interventi su 24 risultano conclusi; 7 interventi hanno concluso l'iter procedurale e sono in attesa di chiusura contabile amministrativa finale. Per i restanti interventi, tutti in fase di esecuzione, si attende un andamento nei tempi previsti da cronoprogramma. Per quanto riguarda la velocità di realizzazione e di spesa, nel periodo di riferimento, si registra un generale miglioramento rispetto al 31/12/2012, con un aumento della percentuale di pagamenti e dei costi realizzati. La tabella seguente mostra i valori degli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	19.372.479	19.372.479
<b>Impegni</b>	18.767.510	19.187.753
<b>Costo realizzato</b>	10.170.905	11.407.197
<b>Pagamenti</b>	9.374.258	11.039.068

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.





Le criticità rilevate riguardano problematiche attinenti ai passaggi procedurali.

Nel caso dell'intervento SARBG-10, le verifiche sui requisiti dei concorrenti di cui agli artt. 38 e 48 D. Lgs. 163/2006 - e gli esiti delle medesime - hanno provocato uno slittamento dei tempi del cronoprogramma. Successivamente è stato affidato l'incarico ad AREA per la redazione del progetto definitivo da porre a base di gara per appalto integrato.

Si riscontrano inoltre problematiche comuni, dovute alla complessità di alcuni interventi che non si limitano al semplice restauro e recupero delle strutture ma contemplano molteplici attività (progetto culturale, allestimento, autorizzazione reperti, piano di comunicazione, piano di gestione), il cui coordinamento - necessario per ottenere risultati di fruibilità e funzionalità del bene culturale - ingenera un rallentamento delle fasi procedurali.

La seguente tabella mostra gli interventi per i quali emergono economie da riprogrammare:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARBG-05	Restauro e valorizzazione area archeologica Viale Trieste 105 - Assessorato del Turismo	440.000	440.000	351	351
SARBG-11	Chiesa parrocchiale di S. Bartolomeo Apostolo - Comune di Meana Sardo	130.000	130.000	5.946	5.946
SARBG-14	Comune di Gairo - interventi consolidativi con opere di recupero e conservazione della chiesa campestre di San Lussorio	285.000	285.000	2.983	2.983
SARBG-15	Comune di Gairo - completamento del restauro della chiesa di S. Elena	200.000	200.000	1.956	1.956
SARBG-16	Completamento del restauro della chiesa di S. Giulia e valorizzazione delle emergenze archeologiche al suo interno	300.000	300.000	588	588
SarBG-24	Comune di Cagliari - Chiesa della Purissima in Castello: completamento delle opere di restauro	527.000	500.000	6.693	0
SarBG-27	Opere di risanamento strutturale e completamento del restauro conservativo della chiesa di S. Efisio in Stampace	800.000	530.000	3.843	0

Ai sensi della Deliberazione della Giunta regionale n. 45/22 del 21.12.2010, e della Deliberazione 51/2 del 19.12.2011, alcune operazioni selezionate nell'ambito della programmazione regionale unitaria, considerate fortemente strategiche ai fini della realizzazione degli obiettivi del Programma Operativo, sono stati considerati ammissibili alla rendicontazione a valere sul P.O.R. FESR 2007-2013. Gli interventi selezionati sono:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC
SARBG-06	Restauro e valorizzazione Parco Turreis Libisonis	€ 600.000	€ 600.000
SARBG-03	Manifatture. Fabbrica delle creatività di Cagliari per euro	€ 3.000.000	€ 2.700.000



### 2.2.10 Contratto di Localizzazione CICT (SARC1)

I dati relativi al contratto di localizzazione in oggetto non sono variati rispetto a quanto rappresentato nel RAE del 2012 a cui si rimanda per la descrizione del contesto.

La tabella seguente mostra lo stato degli impegni, delle spese e dei costi realizzati

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamanti</b>	60.600.000	60.600.000
<b>Impegni</b>	1.500	1.500
<b>Costo realizzato</b>	1.500	1.500
<b>Pagamenti</b>	1.500	1.500

### 2.2.11 Contratto di localizzazione Skylogic Mediterraneo Srl (SARC2)

I dati relativi al contratto di localizzazione in oggetto non sono variati rispetto a quanto rappresentato nel RAE del 2012 a cui si rimanda per la descrizione del contesto.

La tabella seguente mostra lo stato degli impegni, delle spese e dei costi realizzati

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamanti</b>	21.807.120	21.807.120
<b>Impegni</b>	15.421.832	15.421.832
<b>Costo realizzato</b>	14.623.768	14.623.768
<b>Pagamenti</b>	14.623.768	14.623.768

### 2.2.12 Difesa del Suolo (SARDS)

L'Accordo di Programma Quadro "Difesa del Suolo" ha come oggetto la realizzazione di un programma integrato di interventi volti alla messa in sicurezza della rete stradale a rischio frana e delle aree a forte criticità idrogeologica, avendo quale strumento di pianificazione il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI).

Il programma attuativo degli interventi di difesa del suolo dell'Accordo è diretto al conseguimento, nelle aree di intervento e compatibilmente con le risorse finanziarie disponibili, dei seguenti obiettivi:

- migliorare la fruibilità della rete stradale isolana;
- conseguire un più alto grado di sicurezza dei territori e delle popolazioni;
- assicurare un più elevato tasso di crescita attraverso la valorizzazione di risorse locali, anche in chiave produttiva, generando un aumento dell'occupazione attraverso il miglioramento della dotazione infrastrutturale;
- accrescere la competitività territoriale, in particolare laddove situazioni di criticità idrogeologica costituiscono impedimento o comunque rallentamento della valorizzazione e riequilibrio territoriale.



L'APQ "Difesa del Suolo", finanziato con i fondi della Delibera CIPE 17/03, è stato siglato a Roma in data 31.03.2004 e successivamente rimodulato con l'Atto Integrativo, in data 22/12/2005. Alla sua stipula, prevedeva n. 38 interventi per un costo complessivo di € 30.000.000,00, interamente finanziato con i fondi CIPE, delibera n. 17 del 05.05.2003. Con la prima rimodulazione, effettuata nell'ambito del l'Atto integrativo nel 2005, il numero di interventi previsto è salito a n. 39 e il costo complessivo a € 42.400.000,00, di cui 30.000.000,00 di fondi FSC, 11.250.000,00 di fondi P.O.R. e € 1.150.000,00 Legge n. 67/88.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	30.000.000	30.000.000	N. 38	N. 38
<b>APQ rimodulato</b>	42.400.000	30.000.000	N. 39	N. 39
<b>AI 31/12/2012</b>	43.108.229	29.793.796	N. 44	N. 44
<b>AI 31/12/2013</b>	42.616.960	29.793.796	N. 44	N. 44

A seguito della rimodulazione resa necessaria dalla OPCM (Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri) n. 3663 del 19.03.2008 la quota FSC è diminuita rispetto allo stanziamento originario da € 30.000.000 da € 29.793.796.

Gli stanziamenti risultano ulteriormente variati nel 2013 rispetto al 2012 a seguito della rimodulazione del Piano Finanziario degli interventi presenti in APQ e finanziati con risorse POR 2000-2006.

Nel corso del 2013 sono state inoltre riprogrammate delle economie realizzate in alcuni interventi. Al 31/12/2013, gli interventi censiti sono 44, risultano inseriti n. 5 interventi di completamento con codice: DF01b – DF22b – DF29b – DF34b- DF39b.

Nell'anno 2013 l'importo dello stanziamento totale rispetto all'anno precedente è diminuito di € 491.269 per effetto della rimodulazione del piano finanziario di alcuni interventi inseriti in APQ e finanziati con risorse POR 2000-2006.

Lo scostamento è dovuto in primo luogo ad una variazione in diminuzione pari a euro 598.853,13, a seguito delle operazioni di chiusura di alcuni interventi nel Sistema Informatico di monitoraggio. Infatti è stato necessario allineare l'importo del finanziamento previsto con l'importo della spesa effettiva sostenuta alla chiusura del POR e ridefinire il quadro economico delle risorse. Al riguardo si precisa che i fondi originariamente assegnati al quadro finanziario dei progetti POR, e non utilizzati, non costituiscono economie di spesa sul singolo intervento in quanto hanno contribuito al completamento dell'intero programma "POR 2000-2006", come evidenziato nei documenti di chiusura dello stesso. La tabella seguente rappresenta una sintesi delle operazioni di allineamento prima descritte.

Codice APQ	Ente attuatore	Titolo intervento	Importo finanziamento originario RISORSE POR	Importo finanziamento alla chiusura
DF03	Consorzio di Bonifica del Basso Sulcis	Completamento sistemazione idraulica rio Santu Milanu a protezione della strada provinciale	2.000.000	1.590.368
DF09	Comune di Tresnuraghes	Opere per la riduzione del pericolo frane lungo la SS 292 in comune di Tresnuraghes	250.000	242.945
DF15	Provincia di Nuoro	Consolidamento dei versanti franosi lungo la strada provinciale Escalaplano - Orroli	1.000.000	998.502
DF16	Provincia di Nuoro	Consolidamento dei versanti franosi lungo la strada provinciale	200.000	194.533



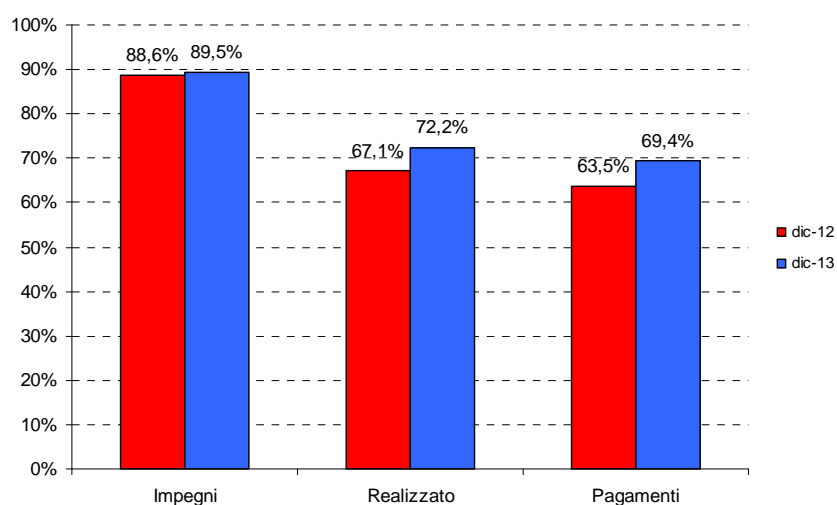
		Escalaplano - Perdasdefogu		
DF27	Comune di Baunei	Consolidamento area instabile adiacenti la strada comunale per Punta Pedra Longa	700.000	527.809
DF30	Provincia di Nuoro	Consolidamento versanti franosi lungo la SP Talana-Urzulei	200.000	198.571
DF31	Provincia di Sassari	Opere di consolidamento dei versanti in frana lungo la SP Bosa-Alghero (Completamento)	2.000.000	2.198.419
<b>Totale</b>			6.550.000	5.951.147
			Δ	- 598.853

In secondo luogo, ad una variazione in aumento pari a euro 107.583,83 relativa all'intervento DF 03 "Completamento sistemazione idraulica rio Santu Milanu a protezione della strada provinciale", per il quale vi è stato un cofinanziamento del Consorzio di Bonifica del Basso Sulcis, soggetto attuatore dell'intervento stesso per un pari importo.

Per quello che concerne l'avanzamento finanziario degli interventi, nel corso del 2013 si è avuto un leggero incremento degli impegni (1,35%), dei pagamenti e del costo realizzato (1,25%):

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	43.108.229	42.616.960
<b>Impegni</b>	37.247.014	37.393.816
<b>Costo realizzato</b>	37.152.711	37.260.792
<b>Pagamenti</b>	36.504.283	36.618.400

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti rispetto al 2012 tra impegni, costo realizzato e pagamenti.



In riferimento all'avanzamento procedurale, al 31/12/2013 la situazione dei 44 interventi è la seguente:



- n. 33 interventi si trovano in stato di funzionalità;
- n. 9 interventi si trovano nella fase di collaudo;
- n. 2 interventi sono ancora in fase di "progettazione esecutiva" (invariati), con una incidenza complessiva sul costo totale delle operazioni del 6,88%. Entrambi questi interventi sono posti in stato di "sospesi": si tratta degli interventi con codice DF04 "Sistemazione idraulica del rio Gutturu-Flumini nell'abitato di Gonnesa" e DF17 "Consolidamento dei versanti franosi lungo la SP Talana – Villagrande".

Nessun intervento nel corso del 2013 è stato sottoposto a verifiche UVER.

Si rileva che gli interventi presenti in APQ attengono alla mitigazione del rischio idrogeologico, alla messa in sicurezza di aree a pericolosità idrogeologica elevata o molto elevata a salvaguardia della pubblica incolumità, dei beni e delle infrastrutture: la progettazione e la realizzazione di questo tipo di interventi richiede un approccio multidisciplinare, che deve tener conto degli impatti possibili delle opere sui diversi aspetti di carattere ambientale, paesaggistico e di pianificazione territoriale, e ciò comporta un iter attuativo lungo e complesso.

La complessità delle procedure può talvolta comportare difficoltà per la definizione dell'iter attuativo entro i termini perentori stabiliti dalle norme per l'impegnabilità e la spendita delle risorse delle diverse fonti finanziarie (Comunitarie, Nazionali e Regionali), anche perché gli interventi sono soggetti ad autorizzazioni di carattere ambientale che richiedono tempi di istruttoria piuttosto lunghi.

Per quello che concerne le economie la situazione è rappresentata nella seguente tabella:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie	Note
SARSDSF02	Interventi per la riduzione del pericolo di movimenti franosi lungo la S.P. Villasalto - S.S. 384	716.243	716.243	83.757	
SARSDSF06	Completamento sistemazione idraulica Rio Mannu Pula	1.475.997	1.475.997	24.003	Lavori ultimati. L'Ente deve ancora inviare i documenti per chiudere l'intervento su SGP.
SARSDSF07	Rio Masoni Ollastu completamento sistemazione idraulica e rifacimento ponte SS 195	885.322	885.322	113.894	L'ente ha utilizzato le economie per alcuni lavori urgenti di completamento dell'intervento principale. È stata avviata la procedura scritta per acquisire l'autorizzazione del tavolo dei sottoscrittori a sanatoria.
SARSDSF08	Opere di protezione per frana lungo la rete viaria provinciale	602.331	602.331	7.669	
SARSDSF10	Opere per la riduzione del pericolo frane lungo la SS 292 in comune di Sennariolo	392.694	392.694	7.272	
SARSDSF18	Consolidamento dei versanti franosi lungo la sp Talana - Villagrande	299.141	299.141	100.859	
SARSDSF19	Consolidamento dei versanti franosi lungo la SS 129 in prossimità dell'abitato di Bosa	951.992	951.992	48.008	
SARSDSF21	Consolidamento dei versanti franosi lungo la sp e sc Nuoro - Monte Ortobene	860.369	860.369	139.799	In data 24/04/2013 è stata attivata la procedura scritta per la richiesta di utilizzo delle Economie. Il MISE non ha ancora riscontrato la nota prot. n. 14807 del 24.04.2013.
SARSDSF22a	Completamento consolidamento dei versanti franosi lungo la ss 125 località Monte Tului	531.222	531.222	23.347	
SARSDSF22b	Completamento consolidamento dei versanti franosi lungo la ss 125 località Monte Tului	99.796	99.796	25.635	





SARDSDF26	Consolidamento versanti in frana lungo il tracciato della SS 125 e delle strade comunali	388.106	388.106	12.023	
SARDSDF29a	Consolidamento versanti franosi lungo la SS 198 pressi Km 79	396.030	396.030	1.281	
SARDSDF29b	Consolidamento versanti franosi lungo la SS 198 pressi Km 79	81.614	81.614	1.075	
SARDSDF33	Opere di consolidamento dei versanti in frana lungo la SS 131 nel tratto compreso tra il pianoro di Campeda e il bivio di Bonorva	1.033.253	1.033.253	148.777	L'Ente era stato autorizzato all'utilizzo delle economie ma poi ha comunicato di voler rinunciare.
SARDSDF37	Consolidamento delle aree in frana lungo la strada di accesso all'abitato	702.620	702.620	720	
SARDSDF38	Consolidamento versanti SS134 Comune di Castelsardo	898.170	898.170	1.830	
SARDSDF39a	Consolidamento dei versanti in frana lungo la strada SS 134 nel comune di Sedini	254.049	254.049	551	
SARDSDF39b	Consolidamento dei versanti in frana lungo la strada SS 134 nel comune di Sedini	45.202	45.202	199	
SARDSDF41	Sistemazione del Rio Mannu in prossimità della SP18 e adeguamento traversamenti.	1.641.645	1.641.645	14.715	

L'importo complessivo delle economie da riprogrammare è di € 755.414,67 di cui:

- € 113.894,37 già utilizzate dal Comune di Capoterra nell'ambito dell'intervento con codice SARDSDF07 per alcuni lavori urgenti di completamento dell'intervento principale;
- € 139.799,38 oggetto di richiesta di riprogrammazione da parte del Comune di Nuoro. In data 24.04.2013 è stata attivata la procedura scritta per la richiesta di utilizzo delle economie per l'intervento con codice SARDSDF21. La procedura scritta non si è ancora conclusa in quanto manca il parere del MISE.
- € 148.777,13 riferite all'intervento con codice SARDSDF33 resesi nuovamente disponibili in quanto l'Ente che precedentemente era stato autorizzato all'utilizzo di tali risorse ha poi comunicato di voler rinunciare.

L'indeterminatezza sulla gestione delle economie causata dalle disposizioni di alcune delibere del CIPE intervenute negli scorsi anni ha costituito nella gestione dell'APQ un problema significativo, in quanto non è stato possibile dare attuazione a nuovi interventi, né dare riscontro alle richieste di utilizzo di economie pervenute.

### 2.2.13 Difesa del Suolo II Atto Integrativo (SARDT)

Gli interventi ricompresi nel II Atto Integrativo dell'APQ Difesa del Suolo sono parte di una più vasta pianificazione di bacino ex legge 183/89, e più specificamente sono attuativi del "Piano stralcio di bacino per l'Assetto Idrogeologico". Si tratta di interventi in stretta continuità programmatica rispetto all'Accordo di Programma Quadro "Difesa del Suolo" del 2004 e alla relativa integrazione del 2005, in quanto concorrono al raggiungimento della messa in sicurezza dei centri abitati, delle infrastrutture e delle aree a forte criticità idrogeologica. In particolare, coerentemente con i criteri fissati dalla Giunta Regionale, gli interventi si pongono l'obiettivo di mettere in sicurezza due aree vallive (valli del Cedrino e del rio Posada) a forte criticità idrogeologica e di evitare i rischi di frana, in un'area montana a forte erosione e dissesto, interessanti un'area di particolare valenza naturalistica.



Gli studi di fattibilità proposti sono tesi ad individuare concretamente metodi e strumenti per il riassetto idrogeologico. Gli studi sono in stretta continuità programmatica rispetto all'Accordo di Programma Quadro "Difesa del Suolo" del 2004, così come con il I Atto Integrativo, in quanto specificano aspetti metodologici e operativi, sia in ambito generale che in aree particolari, per la messa in sicurezza delle aree a forte criticità idrogeologica.

L'"APQ Difesa del Suolo - Il Atto integrativo" è stato siglato a Roma in data 26/10/2006; comprendeva in origine n. 8 progetti (n. 3 "interventi" e n. 5 Studi di fattibilità), mentre al 31/12/2013 gli interventi censiti sono 6, in quanto 2 degli studi di fattibilità previsti non sono stati avviati. Gli stanziamenti, previsti inizialmente a valere sui fondi della Delibera CIPE 35/05, sono stati incrementati, nell'ambito del III Atto Integrativo del 26/10/2007, con uno stanziamento ulteriore a valere sulle risorse stanziato con la delibera CIPE n. 03/06, pari a €14.100.000,00, ad integrazione dello stanziamento originale.

Una ulteriore rimodulazione finanziaria – in diminuzione – è avvenuta, in attuazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3663 del 19 marzo 2008 "Ulteriori disposizioni per lo svolgimento dei grandi eventi relativi alla Presidenza Italiana del G8 e al 150° anniversario dell'Unità d'Italia". Con Deliberazione della Giunta Regionale n. 44/41 del 6 agosto 2008 sono stati riprogrammati € 10.000.000,00 inseriti nel II Atto Integrativo Difesa del Suolo a favore degli interventi previsti per il G8.

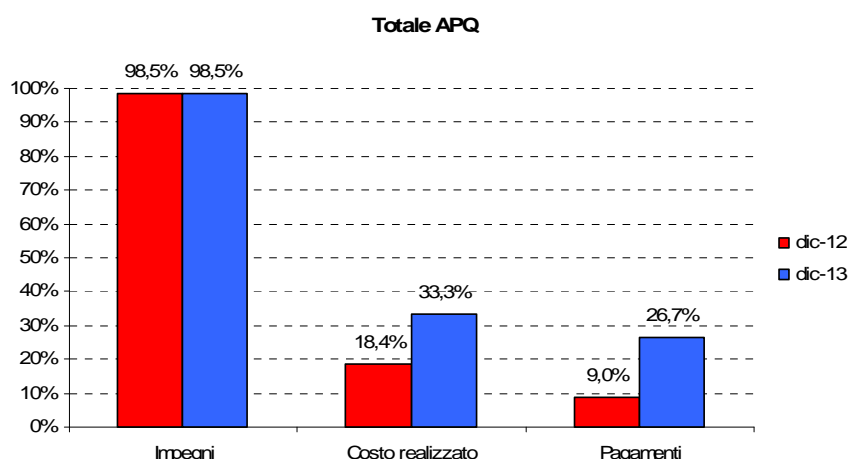
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	11.100.000	11.100.000	N. 8	N. 8
<b>Rimodulazione 26/10/2007</b>	25.200.000	25.200.000	N. 6	N. 6
<b>Rimodulazione 2008</b>	15.200.000	15.200.000	N. 6	N. 6
<b>Al 31/12/2012</b>	15.200.000	15.200.000	N. 6	N. 6
<b>Al 31/12/2013</b>	15.200.000	15.200.000	N. 6	N. 6

Gli stanziamenti rispetto al 31/12/2012 non hanno subito variazioni mentre per quello che concerne l'avanzamento finanziario degli interventi la percentuale di impegno è pari a quasi il 100%. Per quanto concerne la spesa nel corso del 2013 i pagamenti hanno registrato un incremento del 17,7%, mentre il costo realizzato è aumentato dell'14,9%.

La tabella che segue mostra i valori degli scostamenti per gli stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	15.200.000	15.200.000
<b>Impegni</b>	14.970.445	14.970.445
<b>Costo realizzato</b>	2.795.095	5.055.095
<b>Pagamenti</b>	1.364.749	4.059.510

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e 2013 di stanziamenti, impegni, costo realizzato e pagamenti.



Con riguardo all'**avanzamento procedurale**, rispetto ai dati al 31/12/2012 nel corso del 2013 si registra una sola variazione relativa all'intervento DF45 che è stato chiuso sul Sistema Informatico di Monitoraggio, per gli altri 5 interventi non ci sono state variazioni e risultano tutti in fase di esecuzione lavori/esecuzione fornitura.

Le aree oggetto dei seguenti interventi sono state colpite dall'evento alluvionale del mese di novembre 2013, ciò ha comportato rallentamenti nell'esecuzione dei lavori:

- 1) APQ DF 44 "Fiume Posada- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del rio Posada a valle della diga di Maccheronis". Progettazione generale e 1° stralcio esecutivo";
- 2) APQ DF43 "Fiume Cedrino Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei territori a valle della diga Pedra e Othoni". Progettazione generale e 1° stralcio esecutivo".

Nessun intervento nel corso del 2013 è stato sottoposto a verifiche UVER.

Per quello che concerne le economie dichiarate nel sistema di monitoraggio, la situazione è la seguente:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie
SARDTDF45	Interventi di ricostruzione boschiva, consolidamento di versanti a rischio di erosione a ridosso dell'abitato del Comune di Villacidro.	380.095,23	380.095,23	19.904,77

Il seguente intervento, finanziato con fondi della Delibera CIPE 3/06, è stato ammesso a rendicontazione POR F.E.S.R. Sardegna 2007 – 2013 con D.G.R. n. 50/9 del 20/12/2012:

Codice APQ	Titolo Intervento	Ente Attuatore	Fonte Finanziaria	Importo Finanziamento
DF44	Fiume Posada- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del rio Posada a valle della diga di Maccheronis". Progettazione generale e 1° stralcio esecutivo	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE	CIPE 3/2006	9.300.000



### 2.2.14 Difesa del Suolo III Atto Integrativo (SARDU)

Gli interventi ricompresi nell'Atto sono in stretta continuità programmatica rispetto all'Accordo di Programma Quadro "Difesa del Suolo" del 2004, e alla relativa integrazione del 2005 e del 2006, in quanto concorrono al raggiungimento della messa in sicurezza dei centri abitati, delle infrastrutture e delle aree a forte criticità idrogeologica. In particolare, al fine di raggiungere gli obiettivi dell'Accordo, sono stati utilizzati dei criteri specifici, definiti dal Quadro Strategico dell'APQ condiviso dai soggetti sottoscrittori, come la coerenza programmatica, l'avanzamento progettuale, la coerenza con la programmazione di bacino ed in particolare con il PAI, riguardo alla perimetrazione delle aree di rischio R3 e R4 oltre che gli ulteriori criteri di priorità seguenti:

- Percentuale di aree a rischio nell'ambito urbano;
- Numero di abitanti coinvolti nel rischio;
- Presenza di infrastrutture strategiche;
- Beni ambientali interessati.

L' "APQ Difesa del Suolo - III Atto Integrativo" finanziato con i fondi della Delibera CIPE 03/06, è stato siglato a Roma in data 26/10/2007; comprendeva in origine n. 14 progetti: n. 8 "interventi", n. 5 Studi di fattibilità e n. 1 azione di sistema, mentre al 31/12/2013 gli interventi censiti sono 13, poiché gli interventi DF51 e DF52 sono usciti dal III atto aggiuntivo, al contempo è stato inserito l'intervento con codice DF66 originariamente programmato con risorse POR 2000-2006.

I cinque studi di fattibilità proposti sono finalizzati all'acquisizione di un quadro conoscitivo più dettagliato delle esigenze residue in materia di mitigazione del rischio idrogeologico sulla base delle problematiche già individuate dal PAI e dei finanziamenti disposti.

L'azione di sistema è finalizzata al rafforzamento delle competenze necessaria per delineare i criteri, le scelte metodologiche più innovative e le linee di intervento da sviluppare nell'ambito della difesa del suolo.

Lo stanziamento originario, previsto nell'ambito del III Atto Aggiuntivo APQ Difesa del Suolo (€ 20.690.000,00), è diminuito di € 14.100.000,00 a seguito della rimodulazione degli interventi del II Atto aggiuntivo ed aumentato di € 1.000.000,00 e dell'inserimento dell'intervento con codice DF 66.

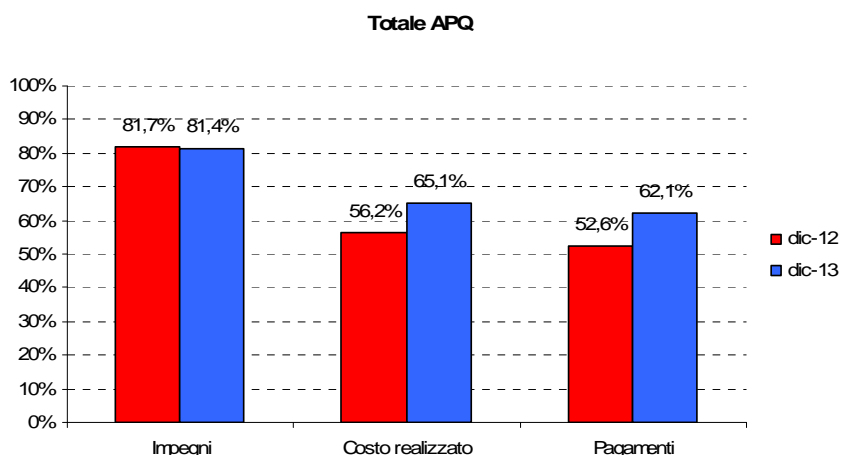
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	20.690.000	20.690.000	N. 14	N. 14
<b>Depurato da interventi su SARDT</b>	6.590.000	6.590.000	N. 13	N. 13
<b>Al 31/12/2012</b>	7.590.000	6.590.000	N. 13	N. 13
<b>Al 31/12/2013</b>	7.590.000	6.590.000	N. 13	N. 13

Per quanto concerne l'**avanzamento finanziario** degli interventi, nel corso del 2013 si è registrato un leggero decremento pari al 0,3% per gli impegni, mentre hanno avuto un incremento rispettivamente il costo realizzato del 8,9%, e i pagamenti del 9,5%.



	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	7.590.000	7.590.000
<b>Impegni</b>	6.200.085	6.174.532
<b>Costo realizzato</b>	4.267.163	4.939.874
<b>Pagamenti</b>	3.992.567	4.716.132

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti rispetto al 2012 tra impegni, costo realizzato e pagamenti



Con riguardo **all'avanzamento procedurale**, rispetto al 2012 nel corso del 2013 si è registrato quanto segue:

L'intervento con codice DF53 "Opere di difesa idraulica della città di Bosa" è ancora in fase di *progettazione preliminare*. L'iter procedurale ha subito un forte rallentamento poiché risulta inserito in un intervento generale molto complesso.

Riguardo all'avanzamento procedurale non si registrano variazioni rispetto al 2012: n. 8 interventi sono ancora in fase di esecuzione di cui n.5 sono Progettazioni Preliminari, n.3 interventi sono in fase di funzionalità e si è in attesa degli ultimi pagamenti per procedere con le operazioni di chiusura.

Nessun intervento nel corso del 2013 è stato sottoposto a verifiche UVER.

La tabella seguente mostra la ripartizione delle economie per un importo complessivo pari a € 209.589,70:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie	Note
SARDTDF66	Opere di consolidamento a protezione dell'abitato	809.867	809.867	190.133	In data 24/04/2013 è stata attivata la procedura scritta per la richiesta di utilizzo delle Economie. Il MISE non ha ancora riscontrato la nota prot. n. 14807 del 24.04.2013
SARDTDF67	Attività di predisposizione di un sistema unico di strumenti e disciplinari tecnici ed amministrativi a supporto degli enti attuatori per la realizzazione degli interventi di difesa del suolo secondo i principi del ciclo unico di programmazione e della pianificazione del bacino	70.543,70	70.543,70	19.456,30	



Si evidenzia, anche in questo caso, le considerazioni fatte in merito alla complessità dell'iter attuativo previsto dalla natura degli interventi inseriti nell'APQ.

### 2.2.15 Istruzione e Università (SARIS)

L'Accordo di Programma Quadro Istruzione e Università è stato sottoscritto il 30 novembre 2006 tra Regione Autonoma Sardegna, Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Università e della Ricerca, Università di Cagliari e Università di Sassari.

L'APQ è finalizzato a:

a) aumentare il numero di laureati sardi e ridurre la dispersione universitaria tramite:

- il potenziamento e la qualificazione delle infrastrutture didattiche e scientifiche delle due università regionali di Cagliari e Sassari;
- il potenziamento e la qualificazione delle strutture universitarie per la residenzialità, incrementando e rendendo più accessibile l'offerta di alloggi nelle sedi universitarie sarde.

b) migliorare la qualità del sistema di istruzione attivando un insieme di azioni, tra di loro integrate, che permettano alle scuole della Sardegna di raggiungere adeguati livelli di qualità, in termini di collegamento con i bisogni del territorio con particolare riferimento agli istituti alberghieri.

Originariamente l'accordo era composto da 8 interventi, poi il quadro degli interventi ha subito le seguenti variazioni:

- **SarIS01** non è mai stato avviato e, allo stato attuale, è in stato "sospeso" sul sistema di monitoraggio SGP (l'intervento non è più finanziato con risorse FSC);
- **SarIS SF01** è stato annullato e sostituito con il **SarIS SF1-01** che non è mai stato avviato e, allo stato attuale, è in stato "sospeso" sul sistema di monitoraggio SGP;
- **SarIS SF03** non è mai stato avviato e, allo stato attuale, è in stato "sospeso" sul sistema di monitoraggio SGP;
- **SarIS02** è stato annullato;
- **SarIS03** è stato annullato e ha dato origine a tre interventi: SarIS03-A (concluso) e SarIS03-B (in corso di realizzazione) inseriti nell'APQ Istruzione e Università e SarIS03-C (da avviare), facente parte dell'APQ rafforzato Infrastrutture Strategiche Regionali per la Conoscenza che attua la programmazione FSC 2007 - 2013;
- **SarIS05** è stato annullato e ha dato origine ai tre interventi **SarIS 05-01** (in corso di realizzazione), **SarIS 05-02** (concluso e in attesa di risposta da parte del Tavolo dei Sottoscrittori per l'utilizzo delle economie), **SarIS 05-03** (in corso di realizzazione e in attesa di risposta da parte del Tavolo dei Sottoscrittori per l'utilizzo delle economie) delegati alle Province in cui ricadono i rispettivi interventi;
- **SarIS06** è stato inserito in seguito alla rimodulazione della Delibera CIPE 03/2006.

Come si rileva dalla tabella, non emergono scostamenti di rilievo tra il monitoraggio al 31.12.2012 e quello al 31.12.2013.



	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	135.950.000	50.450.000	N. 8	N. 8
<b>Al 31/12/2012</b>	119.450.000	26.450.000	N. 10	N. 7
<b>Al 31/12/2013</b>	108.431.927	26.480.011	N. 11	N. 7

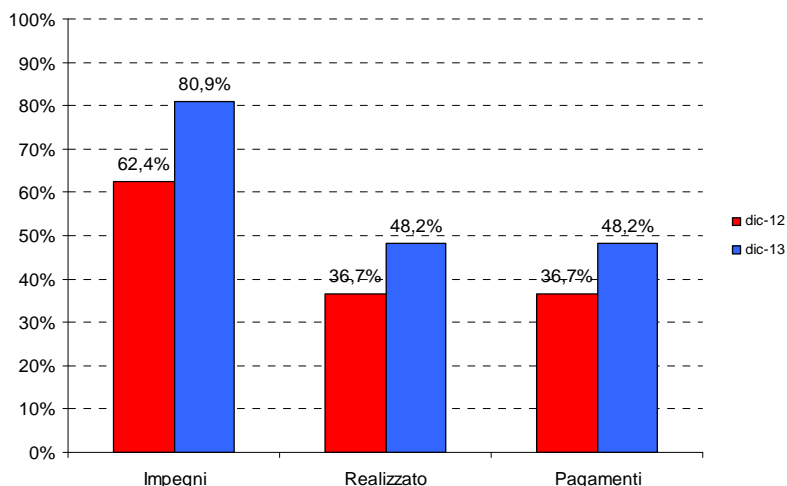
In base ai dati estratti da SGP, al 31.12.2013 risultano esserci 11 interventi totali - che comprendono gli interventi attivi, quelli sospesi e quelli chiusi, contro i 10 del monitoraggio precedente. La presenza di un nuovo intervento, rispetto a quanto rilevato nel monitoraggio del 31.12.2012, è dovuta alla rimodulazione dell'intervento SarIS03.

Nel corso del 2013, il livello della spesa ha subito un lieve incremento grazie all'assenso del Tavolo dei Sottoscrittori alla richiesta di utilizzo delle economie sull'intervento SarIS06. Tuttavia, si registrano ritardi imputabili alle criticità riscontrate sull'intervento SarIS03, risolte a seguito della rimodulazione dello stesso, approvata alla fine del 2013. Pertanto, considerato anche l'importante peso finanziario di tale intervento, si attende, nel corso del 2014, un più celere andamento della spesa.

Nella tabella seguente è indicato il raffronto tra l'avanzamento contabile dell'Accordo al 31.12.2012 e al 31.12.2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	119.450.000	108.431.927
<b>Impegni</b>	87.043.075	87.731.977
<b>Costo realizzato</b>	51.202.769	52.243.682
<b>Pagamenti</b>	51.202.769	52.243.682

Il grafico sottostante riporta l'avanzamento nel corso del 2013 degli impegni, costo realizzato e pagamenti:



Nel precedente Rapporto Annuale di Esecuzione si faceva presente che al 31.12.2012, l'intervento SarIS03 – *Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università degli Studi di Cagliari* presentava una criticità finanziaria pari a € 15.000.000, conseguente al definanziamento della del. CIPE 3/2006.



Tale criticità finanziaria è stata risolta grazie alla rimodulazione dell'intervento SarIS03, avviata dall'Assessorato competente con nota prot. n. 1153 del 15.02.2013, sulla quale il Tavolo dei Sottoscrittori si è definitivamente espresso positivamente.

A seguito di tale rimodulazione, è stata richiesta una variazione dei CUP e si è proceduto alla suddivisione dell'intervento originario in tre sottointerventi: l'intervento SariS03-A - Acquisizione terreno; l'intervento SariS03-B - Realizzazione corpo A1 e l'intervento SariS03-C - Realizzazione corpi A2 + B.

Allo stato attuale, l'intervento SariS03-A risulta concluso, mentre è in corso di realizzazione l'intervento SariS03-B.

L'intervento SariS03-C è, invece, confluito nell'Accordo di Programma Quadro Rafforzato - Infrastrutture regionali strategiche per la Conoscenza - siglato digitalmente il 7 maggio 2014.

A seguito della rimodulazione del citato intervento SariS03, nel presente Accordo di Programma Quadro, vi sono due interventi con un valore superiore ai 25 milioni di euro: SariS03-A e SariS03-B.

Codice Intervento	Titolo Intervento	Costo Totale	Costo Realizzato	Pagamenti	Fase in corso o ultima fase valorizzata
SARIS03 - A	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Cagliari - Acquisizione terreno	38.688.893	38.688.893	38.688.893	Conclusa
SARIS03 - B	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Cagliari - Realizzazione corpo A1	35.763.022	127.855	127.855	Esecuzione lavori

Con nota prot. n. 5674 del 06.09.2012 è stata chiesta l'attivazione del Tavolo dei Sottoscrittori dell'APQ Istruzione, con procedura scritta, per la riprogrammazione delle economie degli interventi SarIS05-02 e SarIS05-03, di cui alla successiva tabella. Riguardo alle economie dell'intervento SarIS04, si tratta di somme non spese, precedentemente impegnate dall'ERSU di Sassari e successivamente disimpegnate dallo stesso Ente con determinazione n. 50.

Codice Intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SarIS 05-02	Rete di scuole di eccellenza per il turismo - Istituto alberghiero di Alghero	399.989	399.989	30.011	30.011
SarIS 05-03	Rete di scuole di eccellenza per il turismo - Istituto alberghiero di Oristano	365.368	365.368	64.632	64.632
SarIS 04	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Sassari	3.948.129	3.948.129	51.871	51.871
<b>Totale</b>		<b>4.713.486</b>	<b>4.713.486</b>	<b>146.514</b>	<b>146.514</b>

Coerentemente con quanto espresso dall'Autorità di Gestione del POR FESR 2007-2013 nelle circolari che recepiscono le novità introdotte dalla Commissione Europea col documento **COCOF 12-0050-00**, i due progetti denominati "SarIS 04 – Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Sassari" e "SarIS 06 – Completamento e potenziamento della Facoltà di Veterinaria dell'Università degli Studi di Sassari" sono stati identificati come ammissibili a rendicontazione sul FESR 2007-2013.





In particolare, gli interventi sono stati inseriti rispettivamente nella Linea di Attività "5.1.4.a - Implementazione dei sistemi e dei circuiti di apprendimento di tipo avanzato" e nella Linea di Attività "1.2.2.a - Azioni strutturali sulle dotazioni tecniche e tecnologiche delle università, quali laboratori e dotazioni ICT per il perseguimento di elevati standard qualitativi, specie nelle facoltà tecnico-scientifiche". La **DGR n. 50/9 del 21.12.2012** ha preso atto della loro ammissibilità e pertanto inserito detti interventi tra quelli "retrospettivi" del PO FESR Sardegna 2007-2013.

I suddetti interventi retrospettivi sono riassunti nella seguente tabella:

Codice	Denominazione	Costo totale	Quota FSC	Quota ammissibile a rendicontazione FESR
SarIS 04	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Sassari	4.000.000	4.000.000	3.493.185
SarIS 06	Completamento e potenziamento della Facoltà di Veterinaria dell'Università degli Studi di Sassari	8.500.000	6.000.000	6.229.509
		<b>12.500.000</b>	<b>10.000.000</b>	<b>9.722.694</b>

## 2.2.16 Metano (SARME)

Il programma di interventi previsto è finalizzato alla progettazione, realizzazione e gestione di nuove reti di distribuzione di gas naturale ed estensione di quelle esistenti negli agglomerati urbani e nei centri industriali della Sardegna. Il territorio regionale è stato suddiviso in bacini d'utenza ed è prevista l'interconnessione delle reti in un sistema integrato.

Alla stipula l'APQ constava di n. 47 interventi, per un valore totale pari ad € 420.957.552 di cui € 86.432.400 a valere sul FSC.

La diminuzione degli interventi tra la stipula ed i successivi monitoraggi è dovuta al fatto che n. 3 interventi, a seguito della sottoscrizione del secondo Atto Integrativo dell'APQ - SARME, sono transitati in questo ultimo accordo.

L'incremento degli stanziamenti rispetto alla situazione della stipula è imputabile al fatto che, a seguito dell'espletamento delle gare e dell'esecuzione delle progettazioni, i quadri economici hanno subito un aumento relativamente alla quota di finanziamento privato.

Pertanto, al monitoraggio del 31/12/2013 il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	420.957.552	86.432.400	n. 47	n. 47
<b>Al 31/12/2012</b>	580.187.671	86.432.400	n. 47	n. 47
<b>Al 31/12/2013</b>	580.187.671	86.432.400	n. 47	n. 47

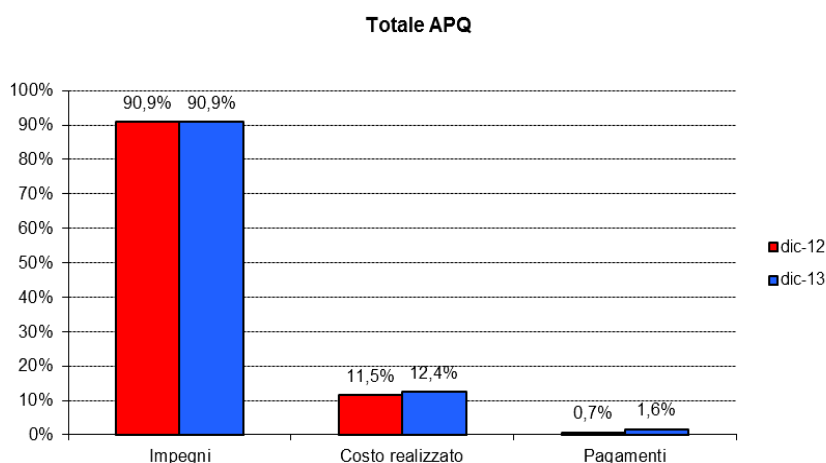
Per quanto riguarda lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, alla data di monitoraggio 31/12/2013, gli impegni risultano invariati rispetto al monitoraggio precedente, mentre vi è un avanzamento dei pagamenti e dei costi, così come si evince dalla tabella sottostante.



	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	580.187.671	580.187.671
<b>Impegni</b>	527.130.042	527.130.042
<b>Costo realizzato</b>	66.926.313	71.886.925
<b>Pagamenti</b>	4.187.972	9.227.257

Il grafico sottostante mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.

Gli impegni permangono al 90,9% del finanziamento totale, mentre i costi e le spese rispettivamente hanno avuto un aumento rispettivamente dal 11,5% al 12,4% e dal 0,7% al 1,6%.



L'erogazione dei contributi relativi agli interventi avviene per stati di avanzamento dell'investimento al raggiungimento della quota del 30% o del 20%. Nel caso di specie si tratta di concessioni di lavori pubblici o *project financing* e la Regione eroga un contributo nella misura massima del 50% dell'investimento totale.

L'iter procedurale relativo a molti degli interventi programmati ha subito un rallentamento nonostante siano state espletate le gare ed individuati i concessionari nonché, in alcuni casi, consegnati i lavori. Tale circostanza è stata determinata dalla pubblicazione del bando BULGAS gestito dall'Assessorato regionale degli AA.GG, che prevede la realizzazione contestuale alla rete gas di un cavidotto per la posa di una rete a banda ultra larga per telecomunicazioni a valere su fondi POR.

Oltre al succitato bando BULGAS, hanno dato luogo a ritardi e rallentamenti anche l'evoluzione della normativa nazionale e regionale sugli appalti, quella relativa al mercato del gas naturale, la complessità dei progetti e delle relative autorizzazioni e la crisi del mercato

Inoltre, un ulteriore fattore è rappresentato dai contenziosi che sono scaturiti a seguito degli esiti delle gare.

Con Deliberazione n. 47/38 del 14.11.2013 la Giunta Regionale ha dato mandato all'Assessorato dell'Industria, di attivare il tavolo dei sottoscrittori dell'Accordo di Programma Quadro ai fini dell'inserimento di due nuovi interventi a seguito della rimodulazione degli atti integrativi sottoscritti in data 20.12.2006 e in data 28.11.2007 e l'acquisizione del relativo parere di merito.



### 2.2.17 Metano II Atto integrativo (SARMF)

Il programma di interventi previsto è finalizzato alla progettazione, realizzazione e gestione di nuove reti di distribuzione di gas naturale ed estensione di quelle esistenti negli agglomerati urbani e nei centri industriali della Sardegna. Il territorio regionale è stato suddiviso in bacini d'utenza ed è prevista l'interconnessione delle reti in un sistema integrato.

Alla stipula l'APQ constava di n. 14 interventi, per un valore totale pari ad € 86.948.034 di cui € 26.779.652 a valere sul FSC. Con la riprogrammazione delle risorse delle aree sottoutilizzate realizzata dalla Giunta Regionale con la Deliberazione n. 44/41 del 6.8.2008, sono state assegnate in favore dell'evento G8, in quanto non più utilizzabili, le risorse relative ai comuni di Valledoria e Sedini di cui all'intervento METB003 e quelle relative al Comune di Teulada di cui all'intervento METB 035. Ciò ha comportato che le risorse di cui alla Delibera CIPE 03/06, inizialmente pari ad € 26.779.652, siano diventate pari ad € 24.633.037.

L'incremento degli stanziamenti rispetto alla situazione della stipula, già registrato nei monitoraggi precedenti, è imputabile al fatto che, a seguito dell'espletamento delle gare e dell'esecuzione delle progettazioni, i quadri economici hanno subito un aumento relativamente al finanziamento privato.

Pertanto, al monitoraggio del 31/12/2013 il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

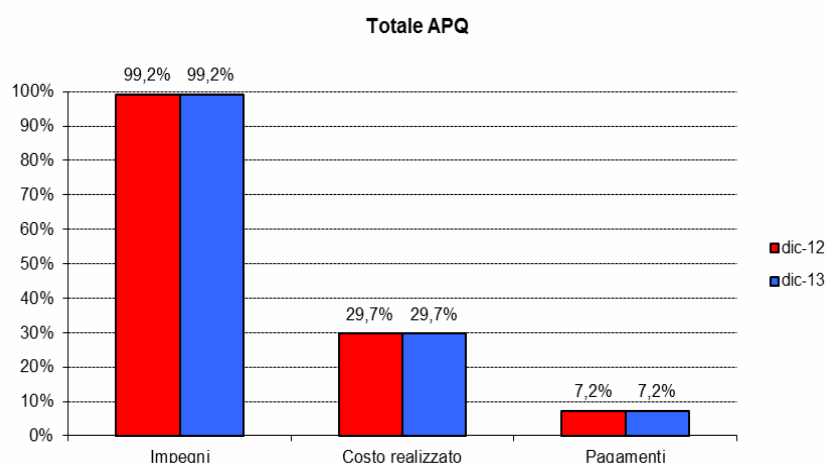
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	86.948.034	26.779.652	n. 14	n. 14
<b>Al 31/12/2012</b>	132.800.862	24.633.037	n. 14	n. 14
<b>Al 31/12/2013</b>	132.800.862	24.633.037	n. 14	n. 14

Riguardo lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, alla data di monitoraggio 31/12/2013, risultano invariati rispetto al monitoraggio precedente gli impegni, l'avanzamento della spesa le spese e i costi, così come si evince dalla tabella sottostante.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	132.800.862	132.800.862
<b>Impegni</b>	131.780.876	131.780.876
<b>Costo realizzato</b>	39.429.768	39.429.768
<b>Pagamenti</b>	9.557.997	9.557.997

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.

Gli impegni, i costi e le spese rispettivamente permangono al 99,2% del finanziamento totale, al 29,7% e al 7,2%.



L'erogazione dei contributi relativi agli interventi avviene per stati di avanzamento dell'investimento al raggiungimento della quota del 30% o del 20%. Nel caso di specie si tratta di concessioni di lavori pubblici o *project financing* e la Regione eroga un contributo nella misura massima del 50% dell'investimento totale.

L'iter procedurale relativo a molti degli interventi programmati ha subito un rallentamento nonostante siano state espletate le gare ed individuati i concessionari nonché, in alcuni casi, consegnati i lavori. Tale circostanza è stata determinata dalla pubblicazione del bando BULGAS gestito dall'Assessorato regionale degli AA.GG, che prevede la realizzazione contestuale alla rete gas di un cavidotto per la posa di una rete a banda ultra larga per telecomunicazioni a valere su fondi POR.

Oltre al succitato bando BULGAS, hanno dato luogo a ritardi e rallentamenti anche l'evoluzione della normativa nazionale e regionale sugli appalti, quella relativa al mercato del gas naturale, la complessità dei progetti e delle relative autorizzazioni e la crisi del mercato

Inoltre, un ulteriore fattore è rappresentato dai contenziosi che sono scaturiti a seguito degli esiti delle gare.

Con D.G.R. 47/38 del 14.11.2013 la Giunta regionale all'Assessorato dell'Industria, ha dato mandato di attivare il tavolo dei sottoscrittori dell'Accordo di Programma Quadro ai fini dell'inserimento di due nuovi interventi a seguito della rimodulazione degli atti integrativi sottoscritti in data 20.12.2006 e in data 28.11.2007 e l'acquisizione del relativo parere di merito.

### 2.2.18 Mobilità (SARMO)

L'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 18 marzo 2004, prevede la realizzazione di un programma integrato di interventi sui sistemi ferroviario, aeroportuale, portuale e logistico, ed è finalizzato ad assicurare una migliore accessibilità del territorio regionale, un accrescimento della competitività del sistema produttivo nonché il riequilibrio territoriale, anche con riferimento alle aree interne più svantaggiate, in coerenza con gli obiettivi indicati dal Piano Generale dei Trasporti e della Logistica, dal Piano Regionale dei Trasporti della Regione Sarda, dal DPEF Regionale, dal Programma Operativo Nazionale (PON) Trasporti 2000/2006, dal Programma Operativo Regionale (POR) Sardegna 2000/2006.



Alla stipula l'APQ consta di n. 45 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 620.811.334,07 di cui € 50.131.000,00 fondi FSC.

Al 31/12/2012 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 42, per uno stanziamento totale pari ad € 599.420.256,79 di cui € 23.345.983,73 ex fondi FSC, che dal punto di vista procedurale risultano divisi in n. 21 interventi attivi (n. 15 in stato "ATTIVO" e n. 6 in stato "SOSPESO") e n. 21 chiusi.

Al 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 42, per uno stanziamento totale pari ad € 599.590.256,79 di cui € 23.345.983,73 ex fondi FSC, che dal punto di vista procedurale risultano divisi in:

- n. 18 interventi attivi (n.12 in stato "ATTIVO" e n. 6 in stato "SOSPESO");
- n. 24 interventi chiusi.

Pertanto, allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	620.811.334	50.131.0004	N. 45	N. 45
<b>Al 31/12/2012</b>	599.420.257	23.345.984	N. 42	N. 21
<b>Al 31/12/2013</b>	599.590.257	23.345.984	N. 42	N. 18

L'aumento degli stanziamenti è dovuta al nuovo finanziamento di € 170.000,00 (Decreto dell'Assessore della Programmazione, bilancio, credito e assetto del territorio n. 203/6749 del 29/07/2013 - L. R. n.13 del 2013 Art. 16) dell'intervento *SARMORAS 03/b - Tortoli - Adeguamento aeroporto*.

Gli interventi chiusi nel 2013 sono i seguenti:

SARMOMIT 13 La Maddalena - Lavori di ristrutturazione della caserma Barletta in uso Squadriglio Navale G.F. (31/08/2013)

SARMORAS 05 - Lavori di completamento dell'Aeroporto di Olbia Costa Smeralda (28/02/2013)

SARMORAS 09 - Adeguamento pista di volo sussidiaria, comprese aree di sicurezza - di testata (resa) e tombamento canale di guardia Aeroporto - Cagliari-Elmas (31/12/2013)

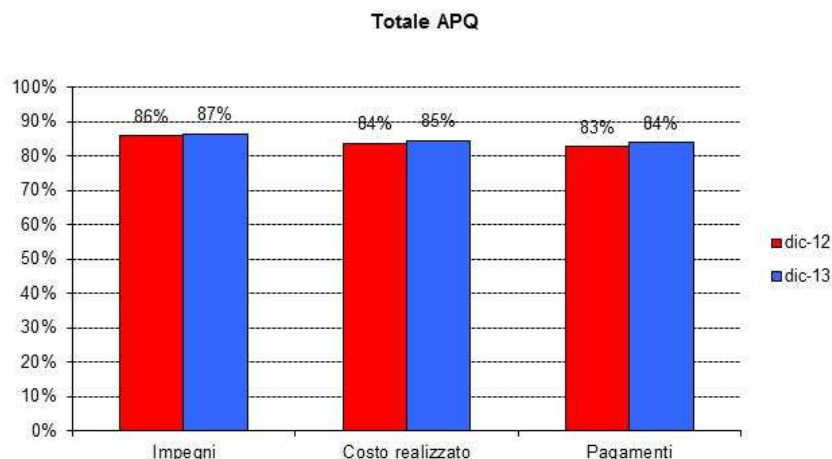
Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, allo stato attuale gli impegni ammontano all'87% del finanziamento totale, mentre i costi e le spese ammontano rispettivamente all'85% e all'84%.

Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra l'incremento di impegni, costi e pagamenti.

L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	599.420.257	599.590.257
<b>Impegni</b>	514.622.185	518.929.736
<b>Costo realizzato</b>	501.875.229	507.050.381
<b>Pagamenti</b>	496.801.251	503.967.539

Il grafico sottostante mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.



Non si evidenzia, al momento, alcuna criticità finanziaria.

Alla data del monitoraggio 31.12.2013, le economie rilevate sono riportate nella tabella seguente:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARMOAP OL-GA02	Porto di Golfo Aranci - Lavori di sistemazione del porto pescherecci	2.374.871	0	949.241	0
SARMOMIT 13	La Maddalena - Lavori di ristrutturazione della caserma Barletta in uso Squadriglio Navale G.F.	720.000	0	750	0
SARMORAS 09	Adeguamento pista di volo sussidiaria, comprese aree di sicurezza di testata (resa) e tombamento canale di guardia Aeroporto Cagliari-Elmas	4.553.943	3.682.325	241.422	241.422
<b>Totale</b>		<b>7.648.814</b>	<b>3.682.325</b>	<b>1.191.413</b>	<b>241.422</b>

Nel corso del 2012, non sono emerse problematiche di carattere generale che hanno influito sulla gestione dell'Accordo.

### 2.2.19 Mobilità – I Atto integrativo (SARMP)

Il I Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 6 luglio 2005, prevede l'ampliamento del programma integrato di interventi sul sistema aeroportuale e la riprogrammazione del finanziamento ex Delibera CIPE 17/2003, assegnata con l'Accordo originario all'intervento RAS 07.

Alla stipula consta di n. 5 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 39.000.000 di cui € 25.000.000 ex fondi FSC. Al 31/12/2012 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 5, di cui 3 attivi e 2 chiusi, per uno stanziamento pari ad € 34.134.615,51 di cui € 20.134.615,51 ex fondi FSC.

Al 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 5, per uno stanziamento totale pari ad € 34.134.615,51 di cui € 20.134.615,51 ex fondi FSC, che dal punto di vista procedurale risultano divisi in

- n. 1 intervento attivo (n. 1 in stato "ATTIVO" e n. 0 in stato "SOSPESO");



- n. 4 interventi chiusi.

Pertanto, allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	39.000.000	25.000.000	N. 5	N. 5
<b>Al 31/12/2012</b>	34.134.616	20.134.616	N. 5	N. 3
<b>Al 31/12/2013</b>	34.134.616	20.134.616	N. 5	N. 1

Gli interventi chiusi nel 2013 sono i seguenti:

SARMPENACAL0301 - Ampliamento piazzali sosta aeromobili (31/12/2013)

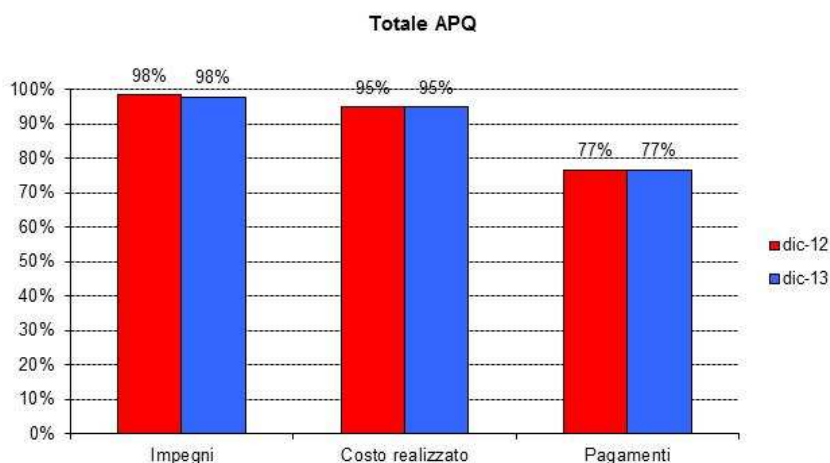
SARMPENACAL0302 - Riqualfica pista di volo (30/04/2013)

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, allo stato attuale gli impegni ammontano al 98% del finanziamento totale, mentre i costi e le spese ammontano rispettivamente al 95% e al 77%. Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, l'ammontare del costo realizzato e dei pagamenti risulta invariato, mentre si registra una leggera diminuzione degli impegni dovuta alla chiusura dei due interventi citati ed al conseguente disimpegno delle economie.

L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	34.134.616	34.134.616
<b>Impegni</b>	33.576.679	33.418.578
<b>Costo realizzato</b>	32.418.578	32.418.578
<b>Pagamenti</b>	26.166.298	26.166.298

Il grafico sottostante mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.



Non si evidenzia, al momento, alcuna criticità finanziaria.

Alla data del monitoraggio 31.12.2013, le economie rilevate sono riportate nella tabella seguente:



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARMPENACAL0301	Ampliamento piazzali sosta aeromobili	6.978.331	6.978.331	111.486	111.486
SARMPENACAL0302	Riqualifica pista di volo	6.370.498	6.370.498	46.615	46.615
SARMPENACAL0303	Completamento riqualifica via di rullaggio	6.785.787	6.785.787	29.902	29.902
SARMPENAC AL05	Sistema di controllo perimetrale e completamenti operativi	6.000.000	0	528.035	0
<b>Totale</b>		<b>26.134.616</b>	<b>20.134.616</b>	<b>716.038</b>	<b>188.003</b>

Nel corso del 2013, non sono emerse problematiche di carattere generale che hanno influito sulla gestione dell'Accordo.

### 2.2.20 Mobilità – Il Atto Integrativo (SARMQ)

Il II Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 22 dicembre 2005, prevede l'ampliamento del programma integrato di interventi sui sistemi ferroviario, aeroportuale ed intermodale e la riprogrammazione di una quota del finanziamento ex Delibera CIPE 17/2003 assegnata con l'Accordo originario agli interventi RAS 02 e RAS 03.

Alla stipula consta di n. 6 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 51.585.000,00 di cui € 51.482.000,00 FSC. Al 31/12/2012 consta di n. 15 interventi, di cui n. 12 attivi (n. 10 attivi + n. 2 sospesi), per uno stanziamento totale pari ad € 54.874.444,09 di cui € 42.493.009,40 FSC.

Alla data di monitoraggio del 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 16, per uno stanziamento totale pari ad € 54.874.444,09 di cui € 42.493.009,40 FSC, che dal punto di vista procedurale risultano divisi in n. 13 interventi attivi (n. 11 attivi + n. 2 sospesi) e n. 3 interventi chiusi.

Pertanto, allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	51.585.000,00	51.482.000	N. 6	N. 6
<b>Al 31/12/2012</b>	54.874.444	42.493.009	N. 15	N. 12
<b>Al 31/12/2013</b>	54.874.444	42.493.009	N. 16	N. 13

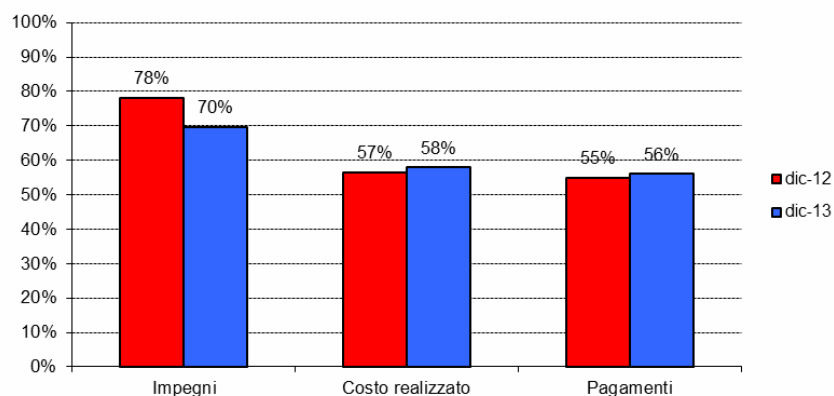
Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario, alla data di monitoraggio del 31/12/2013, gli impegni ammontano al 70% del finanziamento totale mentre il costo realizzato e i pagamenti ammontano rispettivamente al 58% e al 56%. L'importo totale degli impegni risulta essere diminuito rispetto alla sessione di monitoraggio del 31/12/2012 a causa della rimodulazione dell'intervento "SARMQRAS08INTb2 - Linea Chilivani - Porto Torres - progettazione Esecutiva e realizzazione di opere sostitutive dei PL al Km 40+149 e PL al Km 40+355 Comune di Sassari e del P.L. km 9+703 Comune di Ardara".





	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	54.874.444	54.874.444
<b>Impegni</b>	42.921.140	38.225.780
<b>Costo realizzato</b>	31.032.906	31.781.605
<b>Pagamenti</b>	30.160.010	30.758.431

Totale APQ



Criticità finanziarie: al 31/12/2013 presentano la voce "finanziamento da reperire" i seguenti interventi che si trovano nello stato sospeso.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento da reperire
SARMQRAS08INTa2	Linea Cagliari-Golfo Aranci: progettazione esecutiva e realizzazione di opere sostitutive del PL al km 124+406 e del PL al km 125+957	2.451.823	2.451.823
SARMQRAS08INTb1	Linea Cagliari-Golfo Aranci -Progettazione esecutiva e realizzazione di opere sostitutive (Cavalca ferrovia) per la soppressione dei PL 130+253	2.451.000	2.451.000
<b>Totale</b>		<b>4.902.000</b>	<b>4.902.000</b>

Le economie rilevate al 31/12/2013 sono riportate nella tabella seguente:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARMQRAS 05-INT	Servizio metropolitano su area vasta di Cagliari - Materiale rotabile: acquisto n. 3 composizioni del treno metropolitano + n. 1 locotratore - di proprietà regionale	7.218.443	7.218.443	4.557	4.557
SARMQRAS08INTa6	Tratta Oristano-Sassari-Olbia: progettazione esecutiva e realizzazione degli itinerari di ingresso dei treni Rango C	1.017.518	1.017.518	11.212	11.212
<b>Totale</b>		<b>8.235.961</b>	<b>8.235.961</b>	<b>15.769</b>	<b>15.769</b>

Rispetto alla sessione di monitoraggio del 31/12/2012 l'importo totale è diminuito a causa della riduzione delle economie dell'intervento "SARMQRAS08INTa6 Tratta Oristano-Sassari-Olbia: progettazione esecutiva e realizzazione degli itinerari di ingresso dei treni Rango C".



L'intervento "SARMQRAS08INTa1 - Linea Cagliari-Golfo Aranci: progettazione esecutiva e realizzazione di opere sostitutive del PL al km 100+008 - Linea Chilivani-Porto Torres: progettazione esecutiva e realizzazione di opere sostitutive del PL al km. 45+718" è stato sottoposto a follow-up dell'UVER il 20/02/2013, durante il quale è stata proposta la sua rimodulazione previo assenso del Tavolo dei Sottoscrittori.

A seguito della convocazione del Tavolo dei Sottoscrittori, insieme all'intervento sopraindicato è stato rimodulato anche l'intervento "SARMQRAS08INTb2 - Linea Chilivani - Porto Torres - progettazione Esecutiva e realizzazione di opere sostitutive dei PL al Km 40+149 e PL al Km 40+355 Comune di Sassari e del P.L. km 9+703 Comune di Ardara".

L'intervento SARMQRAS08INTa1 è stato annullato e rimodulato nell'intervento "SARMQRAS08INTa1/a Linea Cagliari-Golfo Aranci: progettazione definitiva ed esecutiva e realizzazione di un cavalcaferrovia al km 99+726 in sostituzione del PL al km 100+008 in Comune di Simaxis e progettazione definitiva ed esecutiva di un sottovia al km 45+727,91 in sostituzione del PL al km 45+718 in Comune di Sassari".

L'intervento SARMQRAS08INTb2 è stato annullato e rimodulato nell'intervento "SARMQRAS08INTb2/a - Linea Chilivani - Porto Torres - Progettazione definitiva ed esecutiva di opere sostitutive dei PL al km 40+149 e PL al km 40+355 Comune di Sassari e del PL km 9+703 Comune di Ardara".

E' stato inoltre inserito il nuovo intervento "SARMQRAS08INTd - Linea Chilivani - Porto Torres – Opere per la difesa della sede ferroviaria dai fenomeni di dissesto idrogeologico".

### 2.2.21 Mobilità - III Atto integrativo (SARMR)

Il III Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 30 novembre 2006, prevede l'ampliamento del programma integrato di interventi sui sistemi ferroviario, aeroportuale, intermodale e portuale.

Alla stipula consta di n. 23 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 124.305.809,98 di cui € 45.759.658,00 FSC.

Al 31/12/2012 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 23, di cui n. 20 attivi (n°15 interventi attivi + n° 5 interventi sospesi), per uno stanziamento pari ad € 136.630.165,55 di cui € 30.845.338,00 FSC.

Al 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 23, di cui n. 19 attivi (n°14 interventi attivi + n° 5 interventi sospesi) per uno stanziamento totale pari ad € 136.630.165,55 di cui € 30.845.338,00 FSC.

Lo scostamento dei dati relativo al numero degli interventi attivi, nei monitoraggi rispettivamente al 31/12/2012 e al 31/12/2013 è motivato dalla chiusura dell'intervento "SARMRCIPE35/04 Centro intermodale passeggeri Nuoro".

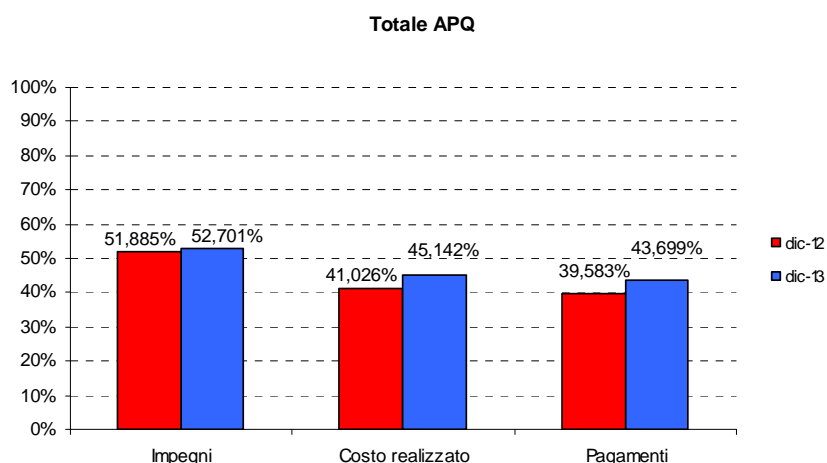
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	124.305.810	45.759.658	N. 23	N. 23
<b>Al 31/12/2012</b>	136.630.166	30.845.338	N. 23	N. 20
<b>Al 31/12/2013</b>	136.630.166	30.845.338	N. 23	N. 19



Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario, alla data di monitoraggio al 31/12/2013, gli impegni ammontano al 52,7% del finanziamento totale mentre il costo realizzato e i pagamenti ammontano rispettivamente al 45,1% e al 43,7%. Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra l'incremento degli impegni, dei pagamenti e del costo realizzato. L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	136.630.166	136.630.166
<b>Impegni</b>	70.890.247	72.005.225
<b>Costo realizzato</b>	56.054.495	61.677.729
<b>Pagamenti</b>	54.082.920	59.706.154

Il grafico sottostante mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.



Criticità finanziarie: presentano la voce "finanziamento da reperire" i seguenti interventi che si trovano nello stato sospeso.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento da reperire
SARMRCIPE35/01b	Miglioramento dell'accessibilità alle località di servizio nella tratta ferroviaria Sassari e Porto Torres	71.000,00	71.000
SARMRCIPE35/07°	Collegamento aeroporto di Alghero linea FdS Alghero-Sassari – progettazione	1.428.658	1.428.658
SARMRCIPE35/08	Circonvallazione ferroviaria di Olbia - collegamento area industriale - Studio di fattibilità e adeguamento Progetto preliminare - 1^ fase	500.000	500.000
SARMRLPP/04	Dragaggio sistema portuale del Basso Sulcis porti di S. Antioco - Portovesme - Carloforte - Calasetta Sarroch-Perd'e Sali	3.000.000	3.000.000
<b>Totale</b>		<b>4.999.658</b>	<b>4.999.658</b>

Le economie rilevate alla data del monitoraggio al 31/12/2013, sono riportate nella tabella seguente:



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARMRCIPE35/10	Servizio metropolitana leggera su area vasta di Cagliari - Studio di fattibilità	195.552	195.552	104.448	104.448
SARMRLPP/07	Studio di fattibilità sul completamento della rete portuale turistica isolana con riferimento ai quadranti Nord-Occidentale, Nord-Orientale, Sud-Occidentale e Sud-Orientale	173.038	173.038	126.962	126.962
SARMRCIPE35/04	Centro intermodale passeggeri Nuoro	2.726.578	2.726.578	73.422	73.422
<b>Totale</b>		<b>3.095.167</b>	<b>3.095.167</b>	<b>304.833</b>	<b>304.833</b>

Nel corso del 2013, non sono emerse problematiche di carattere generale che hanno influito sulla gestione dell'Accordo.

### 2.2.22 Mobilità – IV Atto integrativo (SARMS)

Il IV Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 26 ottobre 2007, prevede la riprogrammazione di una quota del finanziamento ex Delibere CIPE 20/2004 e CIPE 35/2005 assegnata con gli Atti precedenti.

Alla stipula consta di n. 4 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 14.499.500,00 di cui € 7.317.500,00 FSC.

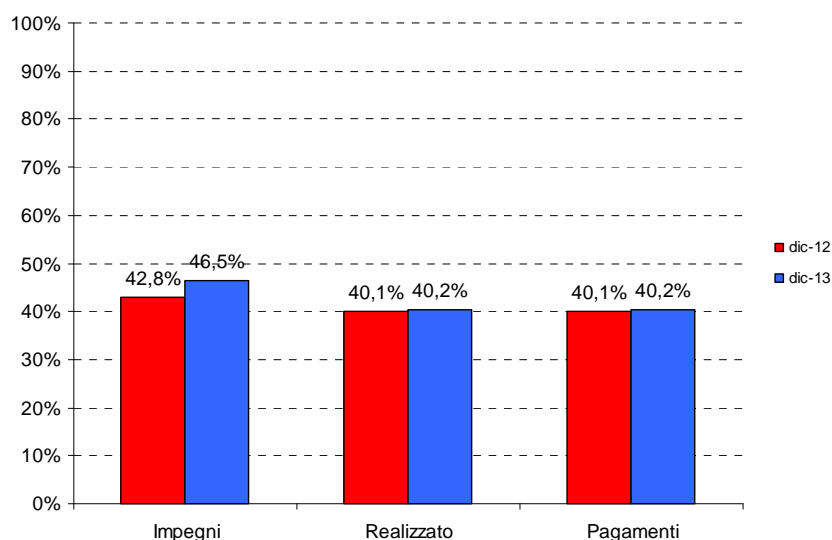
Al 31/12/2012 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 4, di cui n. 3 attivi (n°3 interventi attivi + n°0 interventi sospesi) per uno stanziamento totale pari ad € 18.432.999,43 di cui € 7.317.500,00 FSC.

Al 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 4, di cui n. 4 attivi (n°3 interventi attivi + n°0 interventi sospesi) per uno stanziamento totale pari ad € 18.432.999,43 di cui € 7.317.500, 00 FSC.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	14.499.500	7.317.500	N. 4	N. 4
<b>Al 31/12/2012</b>	18.423.999	7.317.500	N. 4	N. 3
<b>Al 31/12/2013</b>	18.423.999	7.317.500	N. 4	N. 3

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario, alla data di monitoraggio al 31/12/2013, gli impegni ammontano al 46,5% del finanziamento totale mentre il costo realizzato e i pagamenti ammontano rispettivamente al 40,2% e al 40,2%. Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, si registra l'incremento degli impegni, dei pagamenti e del costo realizzato. L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	18.423.999	18.423.999
<b>Impegni</b>	7.891.285	8.567.563
<b>Costo realizzato</b>	7.388.643	7.414.903
<b>Pagamenti</b>	7.388.633	7.414.873



### 2.2.23 Mobilità - V Atto Integrativo (SARMT)

Il V Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 29 novembre 2007, prevede l'ampliamento del programma integrato di interventi sui sistemi ferroviario e portuale.

Alla stipula consta di n. 6 interventi, per uno stanziamento totale pari ad € 29.200.000,00 ex fondi FSC. Al 31/12/2012 consta di n. 12 interventi, tutti attivi, per uno stanziamento totale pari ad € 115.825.045,15 di cui € 38.642.470,74 ex fondi FSC, e non presenta interventi sospesi.

Al 31/12/2013 gli interventi inseriti nell'Accordo sono 12, per uno stanziamento totale pari ad € 116.574.151,15 di cui € 37.391.576,74 ex fondi FSC, che dal punto di vista procedurale risultano divisi in n. 12 interventi attivi (n. 12 in stato "ATTIVO" e n. 0 in stato "SOSPESO") e nessun intervento chiuso.

Pertanto, allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	29.200.000	29.200.000	N. 6	N. 6
<b>Al 31/12/2012</b>	115.825.045	38.642.471	N. 12	N. 12
<b>Al 31/12/2013</b>	116.574.151	37.391.577	N. 12	N. 12

La differenza registrata negli stanziamenti è dovuta al nuovo finanziamento di € 1.000.000,00 (L.R. 21/2005 - Delibera di Giunta Regionale n. 50/60 del 21/12/2012) a copertura dell'intervento SARMTSAR-MT-F01 - *Treni pendolanti diesel per collegamenti di media-lunga percorrenza* ed al definanziamento di € 1.250.894,00 ex Delibera CIPE n. 3/2006 per il mancato rispetto dei termini di aggiudicazione dell'intervento SARMTSAR-MT-P07 - *Sistemazione dell'imboccatura del porto di Perd'e Sali ed escavo*, rifinanziato per € 1.000.000,00 con Delibera di Giunta Regionale n.47/12 del 28/11/2012.

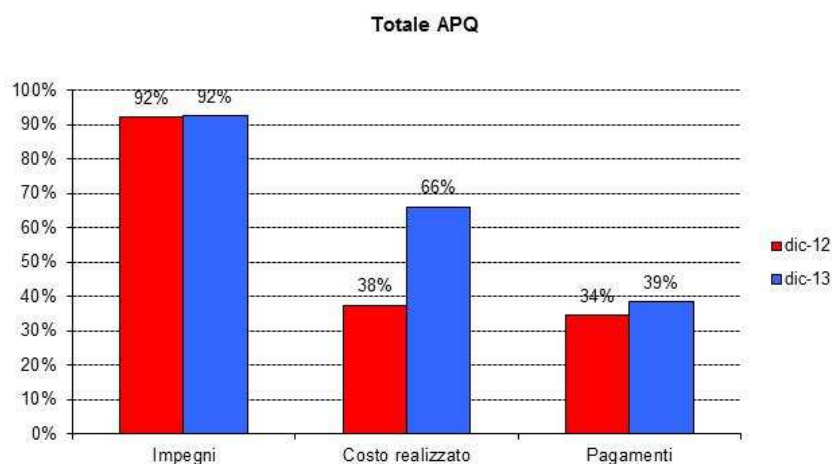


Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario dell'Accordo, allo stato attuale gli impegni ammontano al 92% del finanziamento totale, mentre i costi e le spese ammontano rispettivamente al 66% ed al 39%. Rispetto al monitoraggio al 31.12.2012, gli impegni, i pagamenti e, soprattutto, il costo realizzato risultano aumentati.

L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	115.825.045	116.574.151
<b>Impegni</b>	106.643.469	107.784.695
<b>Costo realizzato</b>	43.481.781	77.020.892
<b>Pagamenti</b>	39.901.714	44.990.188

Il grafico sottostante mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 di impegni, costo realizzato e pagamenti.



Non si evidenzia, al momento, alcuna criticità finanziaria.

Alla data del monitoraggio 31.12.2013, non risultano economie riprogrammabili.

Nel corso del 2013, non sono emerse problematiche di carattere generale che hanno influito sulla gestione dell'Accordo.

#### 2.2.24 Mobilità - VI Atto Integrativo (SARMU)

Il VI Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Mobilità" Sardegna, stipulato in data 13 dicembre 2010, prevede l'ampliamento del programma integrato di interventi sul sistema portuale.

Alla stipula, al 31/12/2012 ed all'attuale monitoraggio del 31/12/2013 consta di n. 1 intervento attivo, per uno stanziamento totale pari ad € 14.000.000,00 di cui € 4.800.000,00 FSC.

Pertanto, allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

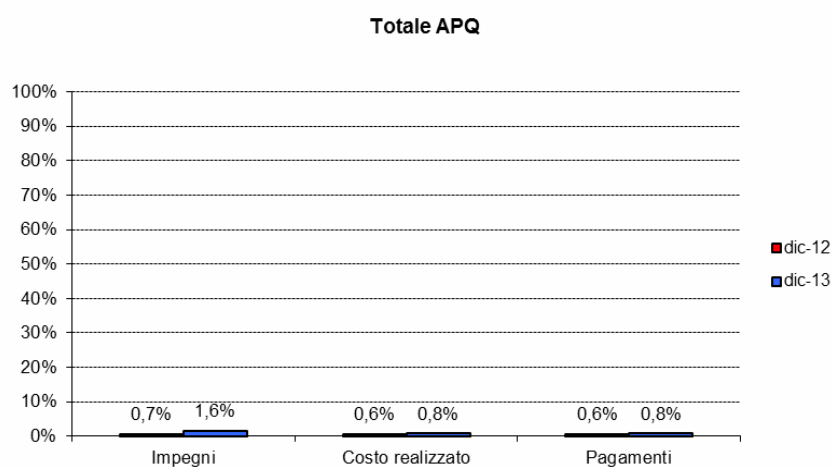


	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	14.000.000	4.800.000	N. 1	N. 1
<b>Al 31/12/2012</b>	14.000.000	4.800.000	N. 1	N. 1
<b>Al 31/12/2013</b>	14.000.000	4.800.000	N. 1	N. 1

Per quanto attiene lo stato di avanzamento finanziario, alla data di monitoraggio del 31/12/2013 il sistema SGP registra un incremento degli impegni, dei pagamenti e del costo realizzato rispetto al 31/12/2012. I valori dei pagamenti e del costo realizzato al 31/12/2012 sono quelli reali, in quanto il soggetto attuatore, per un errore materiale, ha trasmesso i dati corretti solo nell'ambito del monitoraggio al 28/02/2013.

Al 31/12/2013 gli impegni ammontano all'1,6% del finanziamento totale mentre il costo realizzato e i pagamenti allo 0,8%. L'avanzamento finanziario rispetto all'anno precedente è il seguente:

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	14.000.000	14.000.000
<b>Impegni</b>	103.545	225.023
<b>Costo realizzato</b>	83.911	111.042
<b>Pagamenti</b>	83.911	111.042



A

Il 31/12/2013 non si evidenzia alcun "finanziamento da reperire" e non si rilevano economie.

Si evidenzia come la proroga ai sensi del comma 1 dell'articolo 13 dell'articolo del VI Atto Integrativo dell'APQ Mobilità, il quale subordina gli effetti dello stesso accordo alla proroga della Convenzione tra Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e la Società Sviluppo Italia (ora Invitalia) stipulata il 6/08/2004 e registrata alla Corte dei Conti il 22/12/2005, non risulta, essere ancora stata concessa.



## 2.2.25 Politiche giovanili (SARPG)

L'Accordo di Programma Quadro Politiche Giovanili è stato sottoscritto il 14 aprile 2008, tra la Regione Sardegna, il Dipartimento per le Politiche Giovanili e il Ministero dello Sviluppo Economico. Prevede la realizzazione di Centri dedicati ai giovani della Sardegna. Gli interventi sono finanziati con le risorse stanziare dal Fondo Nazionale per le Politiche Giovanili (ex L. 248/2006).

Il quadro degli interventi ha subito in itinere alcune variazioni. Infatti, come stabilito all'art. 3 dell'APQ, le somme previste dalla D.G.R. 21/40 del 08.04.2008, che ha approvato l'APQ, sono state destinate agli Enti Locali a seguito della pubblicazione di un Avviso Pubblico, della presentazione delle proposte progettuali e dell'approvazione delle relative Graduatorie definitive.

Ai fini del monitoraggio, per semplicità di rendicontazione, è stato concordato con il MISE che le **103 proposte progettuali** ammesse a finanziamento, potessero essere accorpate in **3 macrointerventi**. Pertanto, gli interventi monitorati sono:

- **SarPG 01** - *Istituzione di centri di aggregazione giovanile, dotazione di attrezzature e arredi funzionali al sostegno di servizi informativi di socializzazione e incontro - aggregazione dei comuni che hanno bandito e aggiudicato;*
- **SarPG 02** - *Istituzione di centri di aggregazione giovanile, dotazione di attrezzature e arredi funzionali al sostegno di servizi informativi di socializzazione e incontro - aggregazione dei comuni che hanno bandito ma non ancora aggiudicato;*
- **SarPG 03** - *Istituzione di centri di aggregazione giovanile, dotazione di attrezzature e arredi funzionali al sostegno di servizi informativi di socializzazione e incontro - aggregazione dei comuni che non hanno espletato le procedure necessarie all'affidamento dei lavori.*

Non si riscontra alcuna differenza rispetto al monitoraggio precedente, come si evince dalla tabella seguente.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	12.910.000	5.328.000	N. 1	N. 1
<b>AI 31/12/2012</b>	14.545.414	5.328.000	N. 3	N. 3
<b>AI 31/12/2013</b>	14.545.414	5.328.000	N. 3	N. 3

Al monitoraggio di riferimento, risultano conclusi 67 interventi (61%):

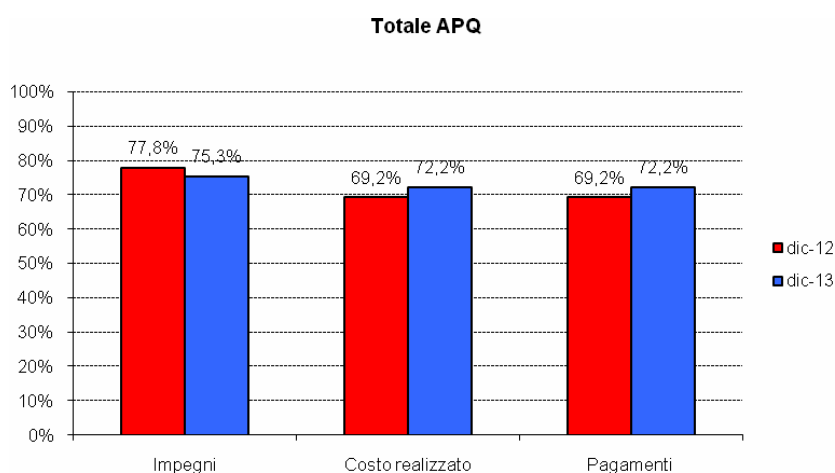
- per **SarPG 01** risultano essere conclusi 47 interventi su 67 (70%);
- per **SarPG 02** risultano essere conclusi 15 interventi su 23 (65%);
- per **SarPG 03** risulta essere concluso un solo intervento su 13 (0,8%).

Lo stato di avanzamento degli impegni e dei pagamenti procede in maniera regolare. Si rileva un leggero decremento degli impegni (75,3%) a seguito del disimpegno di € 364.089 – mentre si registra un incremento di circa quattro punti percentuali (72,2%) dei pagamenti.



La tabella e il grafico sottostante rappresentano l'avanzamento economico/finanziario dell'APQ Politiche Giovanili nel corso del 2013:

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	14.545.414	14.545.414
<b>Impegni</b>	11.319.218	10.955.129
<b>Costo realizzato</b>	10.070.935	10.503.304
<b>Pagamenti</b>	10.070.935	10.503.304



Si evidenzia come gli interventi dei comuni di maggiori dimensioni, che implicano l'espletamento di gare per affidamento di lavori e non solo per l'acquisizione di forniture, procedano in generale con maggior lentezza rispetto agli interventi dei comuni di piccole dimensioni e delle unioni dei comuni. Tuttavia tale dato non rappresenta fonte di criticità ma è da ascrivere alla diversità dei tempi di un diverso iter amministrativo.

### 2.2.26 Risorse idriche - Opere fognario-depurative (SARRI)

L'Accordo di Programma Quadro (APQ) Risorse idriche – Opere fognario depurative è stato sottoscritto in data 26 febbraio 2002, in attuazione dell'Intesa Istituzionale di Programma Stato-Regione Sardegna siglata in data 21.04.1999 e ampliata in data 13.03.2000.

Conformemente al QCS 2000-2006 ed alla misura 1.1 del Programma Operativo regionale 2000-2006, l'APQ si pone i seguenti obiettivi specifici (OS):

- OS 1. "Garantire disponibilità idriche adeguate (qualità, quantità, costi) per la popolazione civile e le attività produttive, in accordo con le priorità definite dalla politica comunitaria in materia di acque, creando le condizioni per aumentare l'efficienza di acquedotti, fognature e depuratori, in un'ottica di tutela della risorsa idrica e di economicità di gestione; favorire un più ampio ingresso di imprese e capitali nel settore e un più esteso ruolo dei meccanismi di mercato; dare compiuta applicazione alla legge 36/94 e al D.Lgs. 152/99 e successive modifiche ed integrazioni.



- OS 2. “Migliorare le condizioni di fornitura delle infrastrutture incoraggiando il risparmio, il risanamento ed il riuso della risorsa idrica, introducendo e sviluppando tecnologie appropriate e migliorando le tecniche di gestione nel settore. Promuovere la tutela ed il risanamento delle acque marine e salmastre”.

L’Accordo, originariamente composto da n. 109 interventi, a seguito di un suo costante aggiornamento risulta attualmente costituito da n.272 interventi. La tabella seguente indica le differenze dell’Accordo tra il momento della sua stipula, il monitoraggio al 31/12/2012, e il monitoraggio al 31/12/2013:

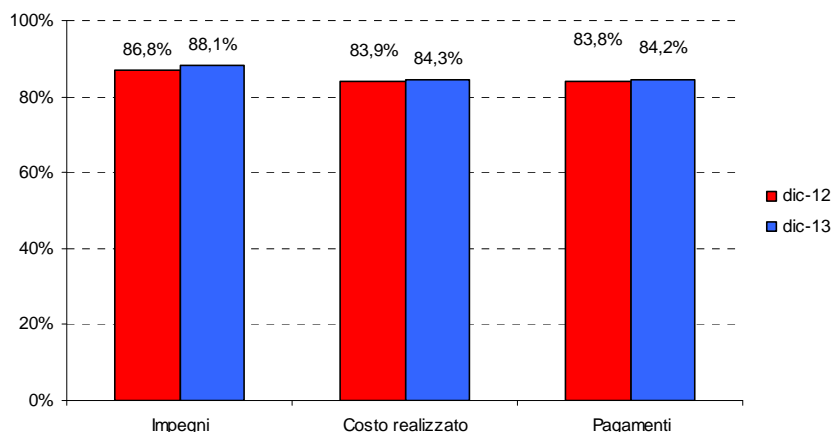
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	859.391.257,48	259.687.791,48	N. 109	N. 109
<b>Al 31/12/2012</b>	947.047.295,37	285.278.077,06	N. 272	N. 202
<b>Al 31/12/2013</b>	947.047.295,37	257.232.827,10	N. 272	N. 201

Lo stato d’attuazione al 31/12/2013, registra le seguenti variazioni rispetto al monitoraggio del 31/12/2012:

- La quota FSC è stata decrementata di € 28.045.249,96 rispetto al monitoraggio riferito all’anno precedente in quanto parte delle risorse di cui alle Delibere Cipe n.84/2000 e n. 138/2000 assegnate al Commissario per l’Emergenza Idrica in Sardegna (CGEI) con Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n.3243 del 29/09/2002 per l’attuazione degli interventi del comparto idrico programmati ai fini del superamento dell’emergenza idrica in Sardegna (G.U. n.236 del 08/10/2002), risultavano erroneamente imputati ai fondi FSC. Pertanto, tale somma è stata imputata alla fonte finanziaria “Altro Pubblico”.
- Il numero di interventi attivi è passato da n.202 a n.201 poichè n.1 intervento è stato chiuso nel corso dell’annualità 2013 (per un totale di n.71 interventi chiusi).

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	947.047.295	947.047.295
<b>Impegni</b>	821.836.673	834.327.063
<b>Costo realizzato</b>	794.876.575	798.692.084
<b>Pagamenti</b>	794.030.862	797.831.934



Si rileva per quanto attiene le economie relative al Comparto Risorse Idriche quanto segue:

- Rispetto al monitoraggio del 31/12/2012, il costo totale dell'intervento SARRIRI091 "Irrigazione Comprensorio Nurri - Orrol" è stato aggiornato a € 7.294.646,40 (pari cioè al finanziamento totale), pertanto l'economia precedentemente evidenziata, pari a € 907.036,68, è stata rimossa. Ciò è dovuto al fatto che al monitoraggio del 31/12/2007, il finanziamento dell'intervento è stato integrato da un ulteriori somme di cui non si è tenuto conto nell'aggiornare il piano dei costi, pertanto, si è erroneamente portato ai monitoraggi successivi un'economia non realmente maturata.

- In data 28/12/2012 il Responsabile dell'Accordo – Comparto Idrico – ha attivato la procedura scritta, non ancora conclusa, in merito alla riprogrammazione delle economie degli interventi di cui al codice SARRIRI055, SARRIRI056, SARRIRI087, SARRIRI093, SARRIRI094 per complessivi € 1.200.000,00 (di cui € 441.570,65 quale quota FSC) in favore dell'intervento codice SARRIRI109.

-In data 23/01/2013 il Responsabile dell'Accordo – Comparto Idrico – ha attivato la procedura scritta, non ancora conclusa, in merito alla riprogrammazione delle economie FSC dell'intervento codice SARRIRI065 per complessivi € 1.353.297,81 in favore dell'intervento "Consolidamento dei versanti nel tratto a valle della Diga Cantoniera e nel tratto prospiciente la traversa di Pranu Antoni a protezione della condotta Cantoniera-Sil".

- In data 28/03/2013 il Responsabile dell'Accordo – Comparto Idrico – ha attivato la procedura scritta, non ancora conclusa, in merito alla riprogrammazione delle economie (in parte FSC) dell'intervento codice SARRIRI069/A per complessivi € 3.000.000,00 in favore dell'intervento "Schema n.17 Ogliastro – Ramo est dorsale principale, 2°lotto, 2°stralcio

La tabella seguente riporta le economie del Comparto Risorse Idriche evidenziando le economie da FSC:



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 048	SCHEMA N. 37 "SANTU MIALI" - PROGETTO ESECUTIVO COMPLETAMENTO SCHEMA	6.146.988	0	708.780	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 049	Condotte di collegamento tra il potabilizzatore ed il serbatoio di Monte Oro e del serbatoio di Via Milano con il serbatoio di Serra Secca	4.789.444	0	358.039	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 050	Schema n.20 "Bau Pirastu" - Progetto esecutivo tronco da Bau Pirastu ad Abbasanta con diramazione per Sant'Agostino ed Abbasanta	4.115.091	0	249.478	0	
SARRIRI 051	Schemi nn.45-49 "Sulcis Nord-Sud" - Progetto esecutivo della diramazione per Gonnese	4.041.452	0	606.660	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 054	Schema n.31 "Tirso" - Progetto esecutivo ramo Serralonga - partitore Marrubiu	5.727.849	0	701.289	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 055	SCHEMI 46-39 "CAGLIARI SUD-ORIENTALE " - PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELLE CONDOTTE PRINCIPALI DI AVVICINAMENTO PER LE ZONE COSTIERE DI SINNAI E MARACALAGONIS	1.688.266	0	119.333	0	Riprogrammazione in favore dell'intervento RI109 avviata nel mese di dicembre 2012, attualmente prossima alla conclusione
SARRIRI 056	Acquedotto della Barbagia e del Mandrolisai - Opere di completamento	654.297	0	378.617	0	Riprogrammazione in favore dell'intervento RI109 avviata nel mese di dicembre 2012, attualmente prossima alla conclusione
SARRIRI 058.002E	COMUNE DI ALLAI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	140.454	0	19.835	0	
SARRIRI 058.003E	COMUNE DI ARBOREA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	674.306	0	160	0	
SARRIRI 058.004	COMUNE DI ARDAULI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	251.638	0	249	0	
SARRIRI 058.005	COMUNE DI ARZANA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	186.581	0	1.830	0	
SARRIRI 058.006	COMUNE DI BAUNEI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	708.002	0	88.343	0	
SARRIRI 058.007E	COMUNE DI BENETUTTI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	72.410	0	1.530	0	
SARRIRI 058.008	COMUNE DI BIDONI' - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	72.632	0	39	0	
SARRIRI 058.009E	COMUNE DI BOLOTANA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.150.999	0	98.240	0	
SARRIRI 058.010E	COMUNE DI BONO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	429.890	0	11.476	0	
SARRIRI 058.011E	COMUNE DI BONORVA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	579.405	0	60.133	0	
SARRIRI 058.012E	COMUNE DI BORUTTA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	323.270	0	26.143	0	
SARRIRI 058.013E	COMUNE DI BOTTIDDA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	624.615	0	476	0	
SARRIRI 058.014E	COMUNE DI BULTEI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	763.812	0	928	0	
SARRIRI 058.015	COMUNE DI BURCEI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	605.776	0	58.557	0	



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 058.016	COMUNE DI CAGLIARI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	5.080.662	0	1.316.338	0	
SARRIRI 058.017E	COMUNE DI CALASETTA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	464.046	0	189	0	
SARRIRI 058.018E	COMUNE DI CAPOTERRA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.560.781	0	144.345	0	
SARRIRI 058.020E	COMUNE DI CARGEGHE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	192.551	0	4.489	0	
SARRIRI 058.022E	COMUNE DI CASTELSARDO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	637.107	0	51.986	0	
SARRIRI 058.024E	COMUNE DI COSSOINE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	368.513	0	2.601	0	
SARRIRI 058.027	COMUNE DI DOLIANOVA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	365.039	0	26.961	0	
SARRIRI 058.028E	COMUNE DI DORGALI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.236.202	0	146.753	0	
SARRIRI 058.029	COMUNE DI ERULA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	127.117	0	2.306	0	
SARRIRI 058.030E	COMUNE DI ESCALAPLANO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	343.382	0	6.768	0	
SARRIRI 058.031E	COMUNE DI FORDONGIANUS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	495.209	0	15.822	0	
SARRIRI 058.035E	COMUNE DI GHILARZA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	486.007	0	25.532	0	
SARRIRI 058.037E	COMUNE DI GIBA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	565.492	0	100.637	0	
SARRIRI 058.038E	COMUNE DI GONNOSFANADIGA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	990.905	0	179.011	0	
SARRIRI 058.039E	COMUNE DI IRGOLI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	409.702	0	59.276	0	
SARRIRI 058.040E	COMUNE DI ISILI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	582.170	0	2.089	0	
SARRIRI 058.041E	COMUNE DI ITTIRI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	464.275	0	52.196	0	
SARRIRI 058.042	COMUNE DI LA MADDALENA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	2.250.000	0	600.000	0	
SARRIRI 058.043	COMUNE DI LACONI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	237.697	0	33.585	0	
SARRIRI 058.044E	COMUNE DI LAERRU - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	253.692	0	48.181	0	
SARRIRI 058.045E	COMUNE DI LANUSEI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	2.905.876	0	96.375	0	
SARRIRI 058.047E	COMUNE DI LUNAMATRONA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	403.705	0	35.091	0	
SARRIRI 058.048E	COMUNE DI MACOMER - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.343.154	0	136.846	0	
SARRIRI 058.050E	COMUNE DI MARA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	274.338	0	25.662	0	



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 058.051	COMUNE DI MARRUBIU - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	199.685	0	315	0	
SARRIRI 058.052	COMUNE DI MARTIS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	244.725	0	6.275	0	
SARRIRI 058.053E	COMUNE DI MASULLAS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	496.944	0	49.556	0	
SARRIRI 058.054E	COMUNE DI MILIS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	342.863	0	68.308	0	
SARRIRI 058.055	COMUNE DI MOGORELLA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	63.926	0	74	0	
SARRIRI 058.057	COMUNE DI MONASTIR - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	171.160	0	1.840	0	
SARRIRI 058.058	COMUNE DI MONSERRATO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.590.290	0	377.710	0	La riprogrammazione delle economie avviata nel 2010 attraverso procedura scritta, è stata sospesa dalla D. Cipe 79/2010. L'Ente ha successivamente manifestato l'esigenza di utilizzare tali risorse.
SARRIRI 058.059E	COMUNE DI MONTRESTA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	225.126	0	24.874	0	
SARRIRI 058.060E	COMUNE DI MUROS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	271.134	0	28.866	0	
SARRIRI 058.061	COMUNE DI NARCAO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	152.984	0	16	0	
SARRIRI 058.064E	COMUNE DI NURAMINIS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	582.797	0	72.203	0	
SARRIRI 058.065E	COMUNE DI NURRI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	491.126	0	1.611	0	
SARRIRI 058.066E	COMUNE DI OLIENA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.030.733	0	24.202	0	
SARRIRI 058.067E	COMUNE DI OLLASTRA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	599.361	0	23.146	0	
SARRIRI 058.068	COMUNE DI OLLOLAI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	65.668	0	8.332	0	
SARRIRI 058.069E	COMUNE DI ORGOSOLO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	722.956	0	11.645	0	
SARRIRI 058.071	COMUNE DI ORUNE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	288.950	0	35	0	
SARRIRI 058.072E	COMUNE DI OZIERI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.053.068	0	66.530	0	
SARRIRI 058.073E	COMUNE DI PABILLONIS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	228.113	0	11.196	0	
SARRIRI 058.074E	COMUNE DI PALMAS ARBOREA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	241.915	0	6.869	0	
SARRIRI 058.076E	COMUNE DI PERFUGAS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	597.210	0	9.841	0	
SARRIRI 058.077	COMUNE DI PLOAGHE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	621.520	0	16.632	0	



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 058.079	COMUNE DI PORTO TORRES - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.571.449	0	34.030	0	
SARRIRI 058.080E	COMUNE DI POZZOMAGGIORE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	404.715	0	425	0	
SARRIRI 058.081E	COMUNE DI PULA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	782.092	0	15.254	0	
SARRIRI 058.083E	COMUNE DI ROMANA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	373.303	0	2.726	0	
SARRIRI 058.084E	COMUNE DI RUINAS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	397.118	0	108	0	
SARRIRI 058.085E	COMUNE DI SANT'ANTIOCO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	840.856	0	120.465	0	
SARRIRI 058.086	COMUNE DI SANTA MARIA COGHINAS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	292.419	0	10.064	0	
SARRIRI 058.088E	COMUNE DI SAMASSI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	461.302	0	31.484	0	
SARRIRI 058.089E	COMUNE DI SAMATZAI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	359.598	0	8.115	0	
SARRIRI 058.090E	COMUNE DI SAN GAVINO MONREALE - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	2.122.772	0	2.766	0	
SARRIRI 058.091E	COMUNE DI SAN NICOLO' D'ARCIDANO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	482.133	0	2.340	0	
SARRIRI 058.095E	COMUNE DI SANTA GIUSTA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	512.260	0	311	0	
SARRIRI 058.096	COMUNE DI SANT'ANNA ARRESI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	368.972	0	1.296	0	
SARRIRI 058.097	COMUNE DI SASSARI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	3.964.060	3.536.512	189.628	169.175	
SARRIRI 058.104	COMUNE DI SENORBI' - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	447.869	0	1.673	0	
SARRIRI 058.111E	COMUNE DI SILIUS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	591.112	117.954	3	3	
SARRIRI 058.116E	COMUNE DI STINTINO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	496.225	65.259	26.779	19.550	
SARRIRI 058116E1	COMUNE DI STINTINO - COMPLETAMENTO DELLA RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA - VIE DIVERSE DELL'ABITATO	64.770	4.224	12.205	796	
SARRIRI 058.119E	COMUNE DI TONARA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	374.646	57.275	6.901	3.725	
SARRIRI 058.120	COMUNE DI TORRALBA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.316.697	1.026.904	945	208	
SARRIRI 058.123	COMUNE DI TRINITA' D'AGULTU E VIGNOLA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	704.961	599.172	13.211	2.189	
SARRIRI 058.124E	COMUNE DI URAS - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	664.255	0	75.745	0	



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 058.125E	COMUNE DI URI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	1.179.684	274.023	61.259	50.462	
SARRIRI 058.127E	COMUNE DI UTA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	589.728	0	57.709	0	
SARRIRI 058.128E	COMUNE DI VALLERMOSA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	347.625	0	55.577	0	
SARRIRI 058.130	COMUNE DI VILLANOVA TULO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	156.561	0	3	0	
SARRIRI 058.132	COMUNE DI VILLASOR - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	121.966	0	345	0	
SARRIRI 058.133E	COMUNE DI ZEDDIANI - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	397.932	0	51.806	0	
SARRIRI 058.134E	COMUNE DI ZERFALIU - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	277.106	0	30.169	0	
SARRIRI 058.19_1	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	234.271	0	21.375	0	
SARRIRI 058.19_2	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	94.763	0	8.529	0	
SARRIRI 058.19_3	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	80.681	0	7.116	0	
SARRIRI 058.19_4	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	5.425.467	0	680.448	0	La riprogrammazione delle economie avviata nel 2010 attraverso procedura scritta, è stata sospesa dalla D. Cipe 79/2010. L'Ente ha successivamente manifestato l'esigenza di utilizzare tali risorse.
SARRIRI 058.19_5	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	209.798	0	41.760	0	
SARRIRI 058.19_6	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	56.691	0	8.383	0	
SARRIRI 058.19_7	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	217.557	0	66.494	0	
SARRIRI 058.56_1	COMUNE DI MOGORO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	525.012	0	43.090	0	
SARRIRI 058.56_2	COMUNE DI MOGORO - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	781.724	0	58.276	0	
SARRIRI 058.62_1	COMUNE DI NUGHEDU SAN NICOLO' - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	42.936	0	7.064	0	
SARRIRI 058.62_2	COMUNE DI NUGHEDU SAN NICOLO' - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	191.227	0	2.773	0	
SARRIRI 058.75_2	COMUNE DI PATTADA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA	402.414	0	1.141	0	
SARRIRI 059	SCHEMA N.P.R.G.A. N. 10 GOCEANO - DIRAMAZIONE PER BUDDUSO' E ORUNE	4.148.112	4.148.112	500.000	500.000	Lavori non ancora conclusi
SARRIRI 060	SCHEMA N. 13 DEL P.R.G.A.: COMPLETAMENTO DELL'ACQUEDOTTO DEL CEDRINO - DIRAMAZIONE PER CALAGONONE	1.391.711	0	157.659	0	
SARRIRI 061	SCHEMA N. 14 DEL P.R.G.A.- INTERCONNESSIONE IDRAULICA SERBATOI GOVOSSAI E OLAI E	1.821.599	0	244.228	0	





Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
	RECUPERO ACQUE					
SARRIRI 062	SCHEMI N.P.R.G.A. NN.32-33-34 "SARCIDANO LACONI NURALLAO NURAGUS" - RIFACIMENTO ALCUNI TRATTI DI CONDOTTE	2.010.221	2.010.221	269.779	269.779	
SARRIRI 063	SCHEMA N. 13 DEL P.R.G.A. - CONDOTTA ADDUTTRICE PER GALTELLI' E OPERE CONNESSE DI ADEGUAMENTO	1.332.355	0	217.015	0	
SARRIRI 065	SCHEMA N. 31 N.P.R.G.A. - CONDOTTA DI ADDUZIONE DALLA DIGA CANTONIERA ALL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DI SILI' - 1^ FASE	14.229.617	14.229.617	1.353.298	1.353.298	Attivata procedura per riprogrammazione economie nel mese di gennaio 2013, si è ancora in attesa di concludere la procedura di condivisione col Tavolo dei Sottoscrittori
SARRIRI 067	SCHEMA N. 38 "VILLACIDRO" - RIFACIMENTO CONDOTTE DALL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE AI PARTITORI SEDDANUS E GONNOSFANADIGA	2.121.663	0	452.936	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
sarriri069/A	Schema n°17 Ogliastra - I Lotto Impianto di Potabilizzazione	11.493.707	6.493.707	3.000.384	1.695.155	Attivata procedura per riprogrammazione economie nel mese di gennaio 2013, si è ancora in attesa di concludere la procedura di condivisione col Tavolo dei Sottoscrittori
SARRIRI 071	RADDOPPIO IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DI SETTIMO S.PIETRO	16.088.013	0	1.734.399	0	Con Det. n.16605/925 del 03/05/2011 il SIN ha chiuso la concessione e il conto corrente dell'intervento con una spesa differente rispetto a quanto caricato su SGP.
SARRIRI 072	RIASSETTO FUNZIONALE DEL RIPARTITORE SUD-EST DEL SISTEMA IDRICO FLUMENDOSA-CAMPIDANO-5? LOTTO	1.486.909	0	320.691	0	
SARRIRI 073	COLLEGAMENTO DEL SERBATOIO DEL MULARGIA AGLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE DELL'AREA URBANA DI CAGLIARI E COMUNI LIMITROFI	45.448.207	0	1.651.854	0	
SARRIRI 075	REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DI PEDRA MAJORE SCHEMA N. 3 - CASTELDORIA	21.174.733	0	359.653	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 076	SCHEMA N. 37 NPRGA SANTU MIALI - 1°LOTTO	7.932.929	0	330.381	0	
SARRIRI 077	SCHEMA N. 2 LISCIA - PROGETTO ESECUTIVO PER IL POTENZIAMENTO E RIFACIMENTO DELLA DORSALE RETE NORD	9.997.689	9.997.689	107.982	107.982	
SARRIRI 078	PROGETTO ESECUTIVO PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DEI COMUNI DI NURRI E ORROLI	3.261.655	0	420.000	0	
SARRIRI 079	SCHEMA N. 45 SULCIS NORD - CONDOTTE S.GIOVANNI SUERGIU S.ANTIOCO CALASETTA E CONDOTTA SOTTOMARINA CARLOFORTE	13.594.901	0	1.382.349	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 080	CAPTAZIONE DEI DEFLUSSI DEL BASSO TEMO - POMPAGGIO E MANDATA AL TEMO CUGA - 1°LOTTO	7.979.766	0	1.316.458	0	



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRIRI 082	CAPTAZIONE DEI DEFLUSSI DEL BASSO TEMO, POMPAGGIO E MANDATA AL TEMO CUGA – 3° LOTTO	11.563.816	0	2.101.633	0	
SARRIRI 083	ALIMENTAZIONE DELLA CITTA' DI ALGHERO DAL COGHINAS A TRUNCU REALE	13.128.650	0	279.183	0	Abbanoa ha richiesto informalmente l'utilizzo delle economie in favore dei lavori di completamento dell'intervento RI083/A. Si è in attesa di richiesta formale.
SARRIRI 085	RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' DEGLI ACQUEDOTTI "COGHINAS I E II" 2° LOTTO	1.722.964	1.722.964	265.000	265.000	Le economie sono state oggetto di proposta di riprogrammazione con procedura avviata nel corso del 2008, previa condivisione, nel corso del 2005, da parte del GTMVC, in favore dei lavori di completamento
SARRIRI 086	COMPLETAMENTO DEL RIFACIMENTO DELLA CONDOTTA ADDUTTRICE DALL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DI CORONGIU ALL'ABITATO DI BURCEI	1.536.459	0	271.140	0	Riprogrammate in favore dell'intervento RI066
SARRIRI 087	REALIZZAZIONE CONDOTTA ADDUTTRICE DAL SERBATOIO DI ARBUS ALL'ABITATO DI MONTEVECCHIO	823.432	0	129.580	0	Riprogrammazione di parte delle economie in favore dell'intervento RI109 avviata nel mese di dicembre 2012, attualmente prossima alla conclusione
SARRIRI 092	ADEGUAMENTO IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE PER L'ALIMENTAZIONE IDRICA DEI COMUNI DELLA SARDEGNA CENTRO-OCCIDENTALE IN DERIVAZIONE DAL TEMO	1.343.601	0	205.770	0	
SARRIRI 093	SCHEMA NPRGA N.2 LISCIA - DIRAMAZIONE ARZACHENA	2.502.234	2.502.234	441.571	441.571	Riprogrammazione in favore dell'intervento RI109 avviata nel mese di dicembre 2012, attualmente prossima alla conclusione
SARRIRI 094	SCHEMI NPRGA N.46-39 CAGLIARI SUD-ORIENTALE - CONDOTTE PRINCIPALI DI AVVICINAMENTO PER VILLASIMIUS	2.307.109	0	171.884	0	Riprogrammazione in favore dell'intervento RI109 avviata nel mese di dicembre 2012, attualmente prossima alla conclusione
SARRIRI 102_1	INTERVENTI SUL MANTO DI PROTEZIONE DELLA DIGA GOVOSSAI - LAVORI SPERIMENTALI PER IL RIPRISTINO DELLA TENUTA	656.836	0	117.849	0	
SARRIRI 104	INTERVENTI SUI SERBATOI E SULLA RETE IDRICA INTERNA DEL COMUNE DI ORISTANO	2.799.754	0	453.924	0	
SARRIRI 106	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA RETE IDRICA INTERNA DEL COMUNE DI ALGHERO	2.180.073	0	402.211	0	
<b>Totale</b>		<b>301.072.497</b>	<b>46.785.869</b>	<b>27.831.853</b>	<b>4.878.893</b>	

Si rileva per quanto attiene le economie Comparto Fognario-Depurativo quanto segue:

- Con nota del 27 dicembre 2012 Prot. n. 11614 il Responsabile dell'Accordo – Comparto Fognario-Depurativo – ha attivato la procedura scritta in merito alla riprogrammazione delle economie degli interventi di cui al codice SARRIFD003, SARRIFD009 e SARRIFD010 per complessivi € 2.131.436,98, di cui € 329.559,79 di quota FSC.



- Con nota del 21 ottobre 2013 Prot. n. 10002 il Responsabile dell'Accordo – Comparto Fognario-Depurativo – ha sollecitato il Tavolo dei sottoscrittori ad esprimersi in merito alla richiesta di riprogrammazione.
- Si è ancora in attesa che il Tavolo dei sottoscrittori si esprima in merito.

La tabella seguente riporta le economie del Comparto Fognario-Depurativo evidenziando le economie FSC:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARRIFD001_A	Risanamento ambientale mediante realizzazione impianto di depurazione centralizzato e collettori fognari nei comuni di Barisardo, Loceri Cardedu e relative zone a mare - stralcio funzionale collettori fognari e impianto di depurazione: Collettori fognari	1.998.688	0	52.749	0
SARRIFD001_B	Risanamento ambientale mediante realizzazione impianto di depurazione centralizzato e collettori fognari nei comuni di Barisardo, Loceri Cardedu e relative zone a mare - stralcio funzionale collettori fognari e impianto di depurazione: Impianto di depurazione	2.873.566	0	52.749	0
SARRIFD003	Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari (2° intervento) interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone la Palma, Gennexuxi, centro urbano	15.060.713	1.431.932	1.991.195	€ 189.317
SARRIFD007	Risanamento ambientale mediante collettamento e successiva depurazione dei reflui fognari del territorio del comune di Arzachena	6.947.390	573.333	49.144	€ 4.056
SARRIFD008	Risanamento del territorio comunale e tutela della fascia costiera del comune di Golfo Aranci	11.977.503	2.736.711	429.888	€ 98.229
SARRIFD009	Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari (2° intervento) interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone Is Mirrionis e San Michele	4.285.910	4.285.910	138.395	€ 138.395
SARRIFD010	Impianto di depurazione dei liquami fognari urbani di Cagliari, Monserrato, Quartu Sant'Elena, Quartucciu e Selargius: - Essiccatore termico dei fanghi	4.622.699	4.622.699	1.848	€ 1.848
SARRIFD013/a	Completamento schema fognario di Nuoro e relativo sistema depurativo - 2° lotto impianto di depurazione Su Tuvalu	17.559.535	17.559.535	1.769.560	€ 1.769.560
SARRIFD014	Completamento dello schema fognario depurativo e riutilizzo delle acque reflue di Santa Teresa Gallura	6.669.688	6.669.688	44.252	€ 44.252
SARRIFD021_A	Lavori di riassetto e recupero rio Mannu riassetto ambientale del territorio di S. Gavino Monreale e Guspini	4.572.225	0	101.450	0
SARRIFD021_B	Lavori di riassetto e recupero rio Mannu riassetto ambientale del territorio di S. Gavino Monreale e Guspini - Progetto di completamento	474.608	0	16.286	0
SARRIFDR014_A	Risanamento del rio Cixerri, con realizzazione delle reti fognanti di raccolta dei reflui dei comuni di Iglesias, Musei, Villamassargia, Domusnovas e relativo impianto di depurazione - comparto a) collettori fognari	4.957.083	883.558	34.807	€ 6.204
<b>Totale</b>		<b>81.999.607</b>	<b>38.763.365</b>	<b>4.682.322</b>	<b>2.251.861</b>

Si presentano di seguito le problematiche che hanno influito sulla gestione dell'APQ:

Relativamente al Comparto Risorse idriche allo stato attuale si evidenzia che il blocco imposto dalla Delibera CIPE 79/2010 sta comportando un rallentamento in merito alla riprogrammazione di economie derivanti da fondi FAS e non solo che si ripercuote sull'avanzamento dell'Accordo.



L'intervento SARRIRI002 "Lavori di utilizzazione irrigua e potabile dei rii Monti Nieddu, Is Canargius e bacini minori ed opere complementari - Lotto di completamento" compare nello stato "SOSPESO" a causa di problematiche di carattere finanziario succedute ad un contenzioso dell'Ente attuatore con la ditta aggiudicataria dell'appalto. Tali problematiche risultano attualmente risolte attraverso il rifinanziamento dell'intervento con i fondi di cui Legge n.166 del 01/02/2002, art.13 (come modificato dalla Legge n.350/2003), attraverso la Delibera CIPE n. 48 del 29/09/2004, per € 52.326.639,00.

In data 20 febbraio 2013, reg.1, foglio 290, la Corte dei Conti ha registrato il decreto interministeriale n.16 del 18/01/2013. Il nuovo appalto dei lavori è stato aggiudicato in via definitiva in data 31/07/2013, ma a causa del ricorso delle ditte non aggiudicatrici, che ha visto il TAR Sardegna esprimersi in favore della Stazione Appaltante nel dicembre 2013, il contratto potrà essere stipulato durante il 2014. Nel mese di luglio 2013 ha aperto il Caso EU Pilot 5437/13/ENVI con richieste di chiarimenti in merito al rilascio dei nullaosta ambientali in materia di Valutazione Impatto Ambientale (Direttiva 2011/92/UE – Direttiva VIA), alla Valutazione INCidenza Ambientale (Direttiva 92/43/CEE – Direttiva Habitat) e al rilascio della concessione edilizia. A causa di questa nuova problematica, si è ritenuto di non portare l'intervento fra quelli "ATTIVI" in attesa che si definisca la legittimità dei nullaosta ambientali e della concessione edilizia.

### 2.2.27 Risorse idriche – Atto Integrativo (SARRJ)

Successivamente alla sottoscrizione all'Accordo originario (26 febbraio 2002) è stato stipulato l'11 giugno 2004 un primo Atto Integrativo.

I motivi che hanno portato alla stipula di questo nuovo atto integrativo sono da ricondursi a:

- programmazione di interventi finanziati con quota parte delle risorse assegnate alla Regione Sardegna con la Delibera CIPE 17/2003 per complessivi € 50.000.000,00;
- programmazione di interventi finanziati da fondi disponibili sulla Delibera CIPE 36/2002 e da Programma Nazionale di Infrastrutture Strategiche (L. 443/2001 e Delibera CIPE 1231/2001) per complessivi € 68.185.000,00;
- riprogrammazione di economie derivanti da interventi inseriti nell'APQ originario per complessivi € 27.509.109,10;

L'Accordo, originariamente composto da n. 30 interventi, a seguito di un suo costante aggiornamento risulta attualmente costituito da n.31 interventi.

La tabella seguente indica le differenze dell'Accordo tra il momento della sua stipula, il monitoraggio al 31/12/2012, e il monitoraggio al 31/12/2013:

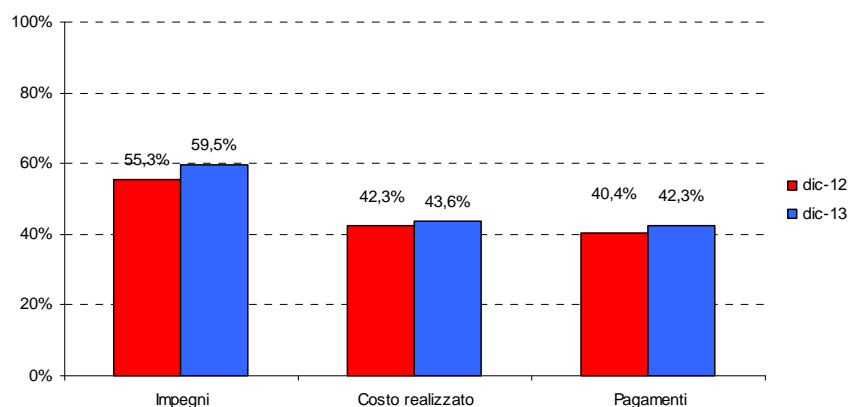
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	77.609.399	61.932.447	N. 30	N. 30
<b>Al 31/12/2012</b>	81.280.132	39.645.268	N. 31	N. 26
<b>Al 31/12/2013</b>	81.280.132	39.645.268	N. 31	N. 26



Non si registrano variazioni rispetto al monitoraggio del 31/12/2012 per quanto riguarda gli stanziamenti, la quota FSC, il numero di interventi dell'Accordo e il numero di interventi attivi.

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	81.280.132	81.280.132
<b>Impegni</b>	44.984.878	48.377.964
<b>Costo realizzato</b>	34.380.863	35.474.504
<b>Pagamenti</b>	32.843.687	34.420.874



Di seguito si evidenziano le criticità finanziarie degli interventi relativi al Comparto Risorse Idriche:

L'intervento SARRJRI109 "Schemi nn. 45-49 del N.P.R.G.A. - Sulcis nord-sud - Condotta dorsale secondo lotto" ha subito una rimodulazione del progetto preliminare per € 1.200.000,00, pertanto è stato necessario inserire tale criticità finanziaria. Le risorse necessarie alla copertura della criticità finanziaria sono state individuate fra le economie maturate all'interno dell'Accordo. La procedura scritta finalizzata alla loro riprogrammazione ai sensi della Delibera CIPE n.14/2006 è stata avviata dal Responsabile dell'Accordo nel mese di dicembre 2012, e attualmente è in via di conclusione.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento da reperire
SARRJRI109	Schemi nn. 45-49 del N.P.R.G.A. - Sulcis nord-sud - Condotta dorsale secondo lotto	14.200.000,00	1.200.000,00
<b>Totale</b>		14.200.000,00	1.200.000,00



Le Economie generate dagli interventi afferenti al Comparto Risorse Idriche sono di seguito elencate:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRJRI 117	Approvvigionamento idropotabile di Nurri – Orroli: potenziamento del potabilizzatore di Pranu Monteri	320.000	0	130.000	0	
<b>Totale</b>		<b>320.000</b>	<b>0</b>	<b>130.000</b>	<b>0</b>	

Le Economie generate dagli interventi afferenti al Comparto Fognario-Depurativo sono di seguito elencate:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRJFD003_A	Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari (2° intervento) interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone La Palma, Genneruxi, centro urbano - Nitrificazione-denitrificazione del reattore biologico dell'impianto di depurazione	2.900.000	2.900.000	108.599	108.599	
SARRJFD003_B	Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari (2° intervento) interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone La Palma, Genneruxi, centro urbano - Individuazione delle infiltrazioni ed emissioni ad elevata salinità e risanamento dei collettori fognari	1.874.099	1.874.099	234.448	234.448	
SARRJFD_A014	Realizzazione impianto di depurazione del Comune di San Sperate	1.952.535	1.952.535	61.740	61.740	
<b>Totale</b>		<b>6.726.634</b>	<b>6.726.634</b>	<b>404.787</b>	<b>404.787</b>	

Allo stato attuale si evidenzia che la Delibera CIPE 79/2010 sta comportando un rallentamento in merito alla riprogrammazione di economie derivanti da fondi FAS che si ripercuote anche sull'avanzamento dell'Accordo.

### 2.2.28 Risorse idriche – Il Atto Integrativo (SARRK)

In data 22 dicembre 2005 è stato stipulato un secondo Atto Integrativo, originariamente costituito da n. 17 interventi e rimasti invariati sia alla data del 31/12/2010 sia alla data del 31/12/2011. Di questi, n.16 risultano ancora in corso e n.1 non monitorato.

I motivi che hanno portato alla stipula di questo nuovo atto integrativo sono da ricondursi a:

- programmazione di interventi finanziati dal Ministero dell'Ambiente con fondi disponibili con L.388/2000 per € 10.132.884;



- programmazione di € 68.185.000,00 derivanti da fondi disponibili sulla Delibera CIPE 36/2002 e da Programma Nazionale di Infrastrutture Strategiche (L. 443/2001 e Delibera CIPE 1231/2001);
- riprogrammazione di economie derivanti da interventi inseriti nell'APQ originario per complessivi € 27.509.109,10.

Il numero di interventi di cui è composto l'Accordo, pari a n.17, è rimasto invariato nel corso degli anni.

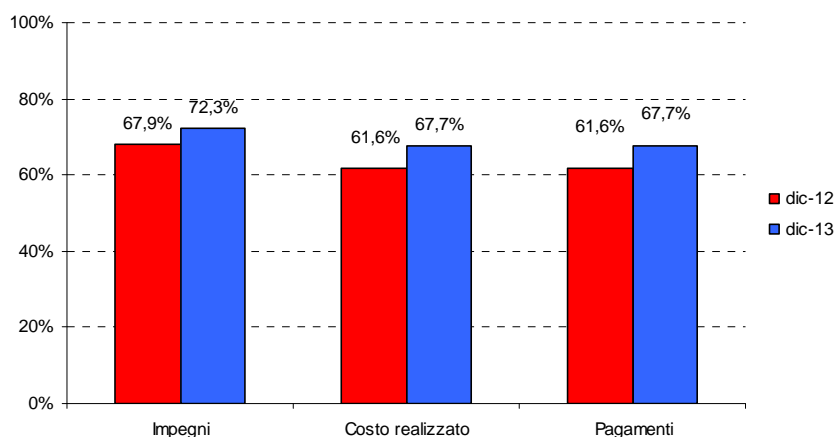
La tabella seguente indica le differenze dell'Accordo tra il momento della sua stipula, il monitoraggio al 31/12/2012, e il monitoraggio al 31/12/2013:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	61.870.190	34.187.305	N. 17	N. 17
<b>Al 31/12/2012</b>	60.535.453	4.969.705	N. 17	N. 17
<b>Al 31/12/2013</b>	60.535.453	4.969.705	N. 17	N. 17

Non si registrano variazioni rispetto al monitoraggio del 31/12/2012 per quanto riguarda gli stanziamenti, la quota FSC, il numero di interventi dell'Accordo e il numero di interventi attivi.

Stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	60.535.453	60.535.453
<b>Impegni</b>	41.115.118	43.770.728
<b>Costo realizzato</b>	37.312.857	40.956.467
<b>Pagamenti</b>	37.312.271	40.954.856





Relativamente ai comparti Risorse Idriche, Fognario-Depurativo e Agricoltura non si registrano criticità finanziarie da evidenziare.

Di seguito si riportano le economie generate dagli interventi relativi al Comparto Risorse Idriche:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC	Note
SARRK RI003bis	SCHEMA N.P.R.G.A. N°2 LISCIA - ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DI MONTE FREARE E TELECONTROLLO	800.000	0	56.925	0	
SARRK RI118	COMUNE DI CARBONIA - RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IDRICA URBANA 7° LOTTO EUROPEO	1.726.416	0	273.584	0	
SARRK RI119	SCHEMA N.P.R.G.A. N.2 "LISCIA" - ADEGUAMENTO DI ALCUNE SEZIONI DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DEL LISCIA	3.732.549	3.732.549	517.732	517.732	
SARRK RI120-1	SCHEMA N.P.R.G.A. N.2 "LISCIA" - POTENZIAMENTO RAMO SUD PER I CENTRI DI P. S. PAOLO, LOIRI, ENAS, PADRU, BERCHIDEDDU E SAN TEODORO	323.693	323.693	57.995	57.995	
SARRK RI120-2	SCHEMA N.P.R.G.A. N° 2 LISCIA - ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DI MONTE FREARE E TELECONTROLLO	288.662	288.662	49.074	49.074	
SARRK AGR01	REALIZZAZIONE DI UNA CONDOTTA ADDUTTRICE DI COLLEGAMENTO TRA L'INVASOSUL RIO LENI E L'INVASO DI SA FORADA DE S'ACQUA A SANTU MIALI SA FORADA	9.300.000	0	2.063.179	0	
SARRK AGR02	RECUPERO DELLE ACQUE REFLUE DELLA CITTÀ DI SASSARI PER L'UTILIZZAZIONE IRRIGUA	13.176.264	0	0	0	
SARRK AGR03	RIORDINO IRRIGUO DISTRETTI ZINNIGAS, BARATILI, PAULI BINGIAS NORD- II LOTTO	6.800.000	0	1.180.783,87	0	
SARRK AGR04	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PILOTA DI FITODEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE DI CIVILE ABITAZIONE FINALIZZATO AL RIUTILIZZO IRRIGUO	206.600	0	5.648	0	
SARRK AGR05	REALIZZAZIONE DELLA RETE TUBATA IRRIGUA NEL COMPRESORIO DI MOGORO	7.900.000	0	1.737.619,80	0	
SARRK AGR06	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE PER LA RETE DI ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE DELLE ACQUE DEPURATE PROVENIENTI DA OLBIA E INTERCONNESSIONE CON IL DISTETTO IRRIGUO DI OLBIA NORD	4.500.000	0	22.500,00	0	
SARRK AGR07	SOSTITUZIONE DELLA CONDOTTA DI ADDUZIONE DELL'IMPIANTO DI "LOCCI SANTUS" IN AGRO DI S.GIOVANNI SUERGIU	750.000	0	80.773,65	0	
<b>Totale</b>		<b>49.504.184</b>	<b>4.344.904</b>	<b>3.018.489</b>	<b>624.801</b>	

Si evidenziano alcune problematiche di carattere generale che nel 2013 hanno influito sulla gestione dell'APQ:

- Allo stato attuale si evidenzia che la Delibera CIPE 79/2010 sta comportando un rallentamento in merito alla riprogrammazione di economie derivanti da fondi FAS che si ripercuote anche sull'avanzamento dell'Accordo.
- Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) con nota del 17 aprile 2013 Prot. n. 30271/TRI/II, avendo riscontrato che alcuni interventi finanziati con i fondi della L. 388/2000 non avendo assunto impegni giuridicamente vincolanti nel rispetto dei cronogrammi





inseriti in SGP ha defanziato due interventi e chiedendo una proposta di riprogrammazione della somma di € 3.700.000,00.

A seguito delle interlocuzioni intercorse tra la Direzione Generale del Distretto Idrografico della Sardegna e il Gestore del Servizio Idrico Integrato, Abbanoa S.p.A., è stata definita la riprogrammazione dei due interventi oggetto di revoca da parte del MATTM che in sintesi hanno riguardato.

a. Conferma dell'intervento dal codice APQ SARRKFD\_003/2 "*Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo San Pietro al depuratore consortile*", per € 1.700.000,00, in quanto prioritario e facente parte dello schema fognario-depurativo n. 275 del Piano di Tutela delle Acque, schema sotto procedura di infrazione da parte dell'U.E., parere motivato 2009/2034;

b. Annullamento dell'intervento dal codice APQ SARRKFD\_002/2 recante "Schema fognario-depurativo di Tramatzza e dei PIP di Tramatzza, Siamaggiore e Zeddiani" per € 2.000,000,00 e proposta di nuovo intervento recante "Realizzazione collettori fognari di adduzione dei reflui del Comune di Olmedo all'impianto di depurazione di Alghero", di pari importo, in quanto finalizzato alla risoluzione delle principali criticità ambientali presenti sul territorio regionale mediante l'adeguamento delle infrastrutture fognario depurative alla normativa in materia di trattamento delle acque reflue urbane e di tutela delle acque dall'inquinamento, tenuto conto in particolare del precontenzioso EUIPLOT/Procedura Infrazione 2009/2034 (riguardante gli agglomerati con carico generato maggiore di 2.000 abitanti equivalenti) che la Commissione Europea ha avviato in seguito al mancato adeguamento delle suddette infrastrutture alla normativa comunitaria.

La proposta di riprogrammazione è stata quindi sottoposta all'attenzione del Tavolo dei sottoscrittori con nota Prot. n. 5344 del 12 giugno 2013 che si è espresso con esito favorevole. Per cui si è proceduto all'annullamento dell'intervento SARRKFD 00/2 e creare contestualmente un nuovo intervento avente codice SARRKFD 007/2.

### 2.2.29 Risorse idriche – III Atto Integrativo (SARRL)

Il III° Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro (APQ) Risorse idriche – Opere fognario depurative è stato sottoscritto in data 29 novembre 2007.

Tale Accordo, finanziato attraverso le Delibere CIPE n.60/2003 e 2003/2006 e l'Ordinanza del Commissario Governativo per l'Emergenza Idrica in Sardegna n.437/2006, è composto da n.5 interventi ancora in corso e subito variazioni dalla data della sua stipula ad oggi.

La tabella seguente indica le differenze dell'Accordo tra il momento della sua stipula, il monitoraggio al 31/12/2012, e il monitoraggio al 31/12/2013:

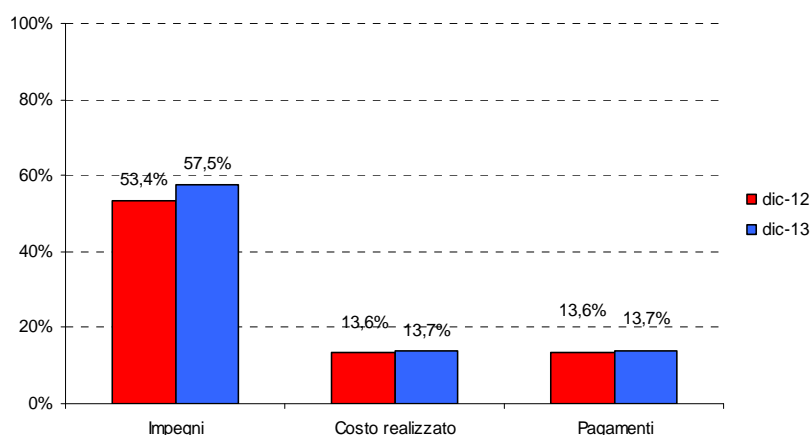


	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	18.793.073	210.000	N. 5	N. 5
<b>Al 31/12/2012</b>	55.039.021	36.455.948	N. 5	N. 5
<b>Al 31/12/2013</b>	55.039.021	36.455.948	N. 5	N. 5

Non si registrano variazioni rispetto al monitoraggio del 31/12/2012 per quanto riguarda gli stanziamenti, la quota FSC, il numero di interventi dell'Accordo e il numero di interventi attivi.

Di seguito si riportano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	55.039.021	55.039.021
<b>Impegni</b>	29.390.551	31.641.039
<b>Costo realizzato</b>	7.479.091	7.541.699
<b>Pagamenti</b>	7.479.091	7.541.6989



### 2.2.30 Ricerca Scientifica (SARRS)

L'Accordo di Programma Quadro in materia di Ricerca Scientifica ha per oggetto la realizzazione di un insieme organico ed integrato di interventi coerenti tra loro, finalizzato a dare attuazione alla Strategia Regionale per l'Innovazione (SRI) all'interno del contesto programmatico di riferimento.

L'obiettivo è quello di favorire lo sviluppo della Ricerca scientifica e il sostegno ai processi di innovazione tecnologica, mediante un percorso le cui azioni si sviluppino attraverso una costante e continua interazione finalizzata a creare una rete stabile di conoscenze che possano contribuire a stimolare lo sviluppo del sistema regionale della ricerca.



L'Accordo, originariamente composto da 18 interventi, è stato rimodulato nell'ottobre 2007.

Si riporta il raffronto tra quadro originario dell'Accordo, situazione al 31.12.2012 e situazione al 31.12.2013.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	86.404.000	46.800.000	N.18	N.18
<b>Al 31/12/2011</b>	82.581.834,85	42.744.459	N.14	N.6
<b>Al 31/12/2012</b>	82.581.834,85	42.744.459	N.14	N.6

L'Accordo di Programma è a uno stato avanzato di realizzazione, si segnala infatti che dei 14 interventi di cui è composto l'Accordo, 7 interventi risultano conclusi, un intervento risulta "in sospeso" in attesa di annullamento previo benestare del tavolo dei sottoscrittori e 3 interventi sono nella fase di verifica e controllo da parte della Regione Autonoma della Sardegna- Centro Regionale di Programmazione. Per mero errore materiale non risulta nello stato di "concluso" l'intervento SARRSP6, sebbene i controlli siano stati eseguiti nel 2013 e sia stato erogato il saldo. Non è possibile quindi darne conto nel presente rapporto.

Si riporta nelle successive tabelle il quadro relativo al finanziamento, impegni, pagamenti al 31.12.2012 e al 31.12.2013:

Dal punto di vista economico/finanziario non si rilevano importanti incrementi di spesa rispetto al 2012. Questo è giustificato dal fatto che sono ancora in corso le verifiche e i controlli finali. Infatti nei progetti di ricerca l'erogazione del saldo avviene solo alla conclusione del progetto, a seguito di due tipologie di controlli:

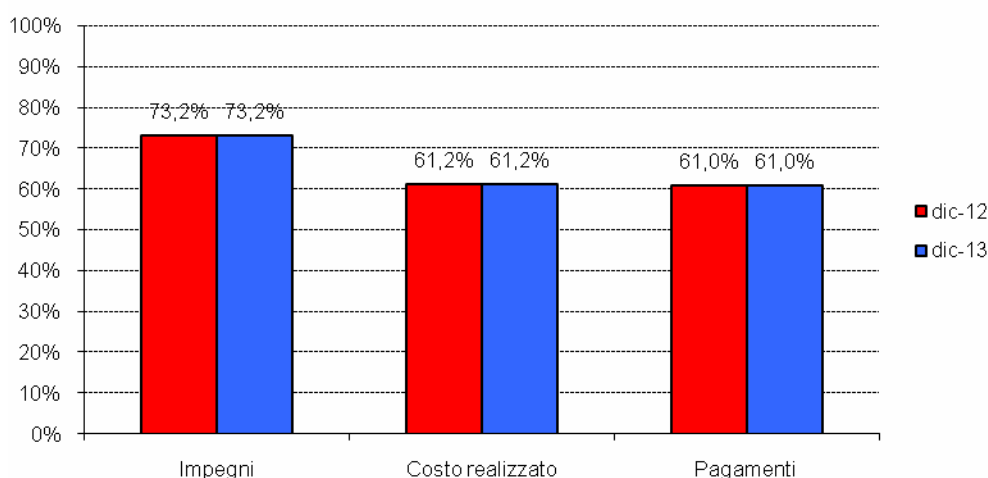
- i controlli amministrativo contabili effettuati dai responsabili del Centro Regionale di Programmazione,
- i controlli di natura scientifica affidati a esperti esterni di alto profilo

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	82.581.835	82.581.835
<b>Impegni</b>	60.477.796	60.477.796
<b>Costo realizzato</b>	50.535.974	50.539.669
<b>Pagamenti</b>	50.335.974	50.339.669

Il grafico sottostante mostra come, a fronte di un 73,2% di impegni, il costo realizzato ed i pagamenti arrivino rispettivamente al 61,2% e al 61%.



## Totale APQ



Si segnalano inoltre le seguenti economie da riprogrammare per un totale di € **5.273.944**:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARRSP2	Distretto Tecnologico della Biomedicina e delle Tecnologie per la Salute - Progetto P2 - Sede Centrale del Parco Scientifico e Tecnologico (Polaris): Spazi Attrezzati per la Ricerca e per l'Alta Formazione (completamento)	3.073.000	3.073.000	1.390.592	1.390.592
SARRSP1B	"Fase Uno - Sviluppo di agenti diagnostici e terapeutici"	7.000.000	500.000	500.000	500.000
SARRSP1-E1a	Realizzazione di un Incubatore per lo start-up di impresa	234.000	234.000	88	88
SARRSP3	CyberSar - Cyberinfrastructure per la Ricerca scientifica e tecnologica in Sardegna - Rete di poli di calcolo e simulazione ad alte prestazioni	14.501.546	3.000.000	3.000.000	3.000.000
SARRSP6	Centro di ricerca e trasferimento tecnologico nella filiera del vino di qualità	7.921.224	7.921.224	383.264	383.264
<b>Totale</b>				<b>5.273.944</b>	<b>5.273.944</b>

Le principali criticità dell'Accordo riguardano gli interventi SARRSP1A1, SARRSP1B:

- L'intervento SARRSP1A1 "Distretto Tecnologico della Biomedicina e delle Tecnologie per la Salute - Programmi Specifici di ricerca/sviluppo/formazione Azione A1 - 5 Laboratori nel settore della Biomedicina" è gestito direttamente dal MIUR, senza il coinvolgimento della Regione Autonoma della Sardegna. Si rilevano criticità nel flusso informativo, infatti non si segnala alcuna comunicazione dei dati di monitoraggio da parte del MIUR a Questa Amministrazione.
- L'intervento SARRSP1B "Fase Uno - Sviluppo di agenti diagnostici e terapeutici" è "In Sospeso", in attesa dell'annullamento, previo benestare del Tavolo dei Sottoscrittori. L'intervento, ormai finanziato con soli fondi regionali, ha subito continue modifiche ed è stato ricompreso all'interno delle più vaste attività di FASE 1 s.r.l., società di capitali interamente in house alla Regione Autonoma della



Sardegna dedicata allo sviluppo clinico di nuovi agenti diagnostici e terapeutici. La società dispone di finanziamenti adeguati e duraturi ed è coordinata direttamente dalla Presidenza della Giunta Regionale.

- Gli interventi SARRSP1a2 e SARRS P2 non sono formalmente chiusi, benché i lavori si siano conclusi regolarmente in data 23 novembre 2010 ed il certificato di collaudo sia stato emesso in data 31 dicembre 2010. Infatti con delibera n° 2/1 del 24 gennaio 2011 il Comitato Tecnico di Gestione di Sardegna Ricerche ha approvato il certificato di collaudo e la liquidazione del credito residuo dell'impresa pari a € 118.401,67 + IVA. Poiché l'impresa, una volta approvato il collaudo, non è stata in grado di produrre i documenti previsti dal contratto d'appalto (cauzione e garanzia fideiussoria) l'Ente non ha proceduto con lo svincolo della rata di saldo ma è stato necessario attendere che il collaudo assumesse carattere definitivo e quindi lasciar decorrere due anni. Durante i due anni di cui al comma 3 dell'art.141 del D. Lgs. 163/2006, Sardegna Ricerche ha ripetutamente richiesto l'intervento della ditta aggiudicataria per l'esecuzione di alcuni lavori di ripristino e per la produzione di alcuni documenti finali mancanti, senza ricevere risposta per cui, prima della scadenza di tale periodo, con determinazione del DG n° 238 del 10/10/2012 è stato autorizzato l'avvio delle procedure per l'affidamento degli incarichi per la realizzazione delle lavorazioni di ripristino e per l'acquisizione della documentazione mancante, con addebito dei costi sostenuti all'impresa. I costi sostenuti e addebitati all'impresa sono risultati pari a: € 30.377 + IVA. Pertanto, tenuto conto degli incarichi affidati per la regolarizzazione di quanto contestato all'impresa appaltatrice, il credito residuo diventava pari a € 88.024,67 + IVA. Inoltre, nel periodo intercorso fra l'approvazione del collaudo provvisorio e il collaudo definitivo, sono pervenute a Sardegna Ricerche diverse comunicazioni relative a procedure di pignoramento presso terzi da parte di creditori della ditta aggiudicataria (attualmente in liquidazione) per cui, Sardegna Ricerche ha deliberato di non procedere con la liquidazione del saldo residuo ma di attivare le procedure per la verifica dell'ordine di priorità dei creditori. Allo stato attuale, dunque, l'edificio risulta collaudato positivamente e nel mese di febbraio 2013 sono stati trasmessi al comune di Pula i documenti necessari per acquisire il certificato di agibilità ma non è stato possibile procedere con la liquidazione del credito residuo dell'impresa
- L'intervento SARRSP3 risulta concluso, ma non può essere chiuso in quanto è necessario riprogrammare economie per € 3.000.000. Si segnala, inoltre, l'impossibilità di annullare il CUP errato (richiesto dalla RAS) per sostituirlo con il CUP richiesto dall'ente beneficiario.



### 2.2.31 Società dell'Informazione (SARSI)

I progetti dell'Accordo di Programma Quadro 28/12/2004, si inseriscono all'interno di un piano coerente di sviluppo informatico predisposto dalla Regione Autonoma della Sardegna. Tali progetti rappresentano il punto di continuità del processo di razionalizzazione e di miglioramento dell'efficienza ed efficacia amministrativa della Regione, da realizzarsi attraverso:

- un profondo miglioramento del processo burocratico funzionale;
- l'avvio di un nuovo modello partecipativo, all'interno del quale il dipendente della P.A., il cittadino e l'impresa rivestiranno un ruolo diretto nella valutazione dell'attività amministrativa.

La Regione attraverso l'APQ SI 28/12/2004 ha perseguito l'obiettivo di modificare il proprio modus operandi, per dare maggiore centralità all'utente (imprese, cittadini ed Enti Locali) rispetto ai precedenti modelli autoreferenziali al fine di ottenere una serie di benefici misurabili, quali:

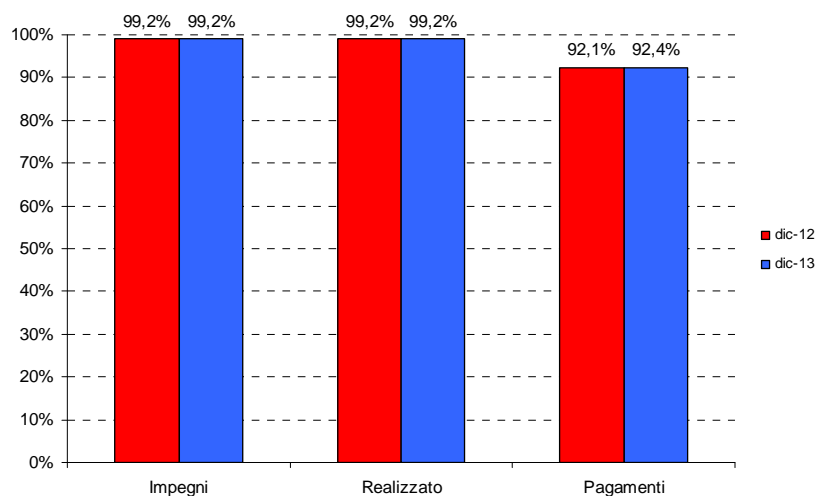
- snellimento di processi e procedure;
- passaggio dalla "cultura della norma" a quella del risultato: introduzione di managerialità;
- valorizzazione del ruolo del funzionario pubblico;
- sviluppo della cultura dell'Isola Digitale.

All'atto della stipula gli interventi che risultavano 10 sono ad oggi confermati nel numero di 15.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	55.226.000	52.248.506	N. 10	N. 9
<b>Al 31/12/2012</b>	58.163.506	52.248.506	N. 15	N. 9
<b>Al 31/12/2013</b>	58.163.506	52.248.506	N. 15	N. 9

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	58.163.506	58.163.506
<b>Impegni</b>	57.686.472	57.686.472
<b>Costo realizzato</b>	57.683.992	57.683.992
<b>Pagamenti</b>	53.596.095	53.726.671



La tabella che segue evidenzia le economie generate dagli interventi:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSISI01_05	Centro Servizi Regionale	4.474.068	4.474.068	6.935	6.935
SARSISI01_07	Servizi di e-Government ai cittadini	2.345.875	2.345.875	9.451	9.451
SARSISI01_09	Sistema integrato per la gestione del patrimonio ambientale e culturale	4.098.969	4.098.969	3.470	3.470
SARSISI01/A	RTR- Rete Telematica Regionale	2.325.738	2.325.738	4.262	4.262
SARSISI01/B	SIBAR- Sistemi Informativi di base dell'Amministrazione Regionale	10.143.604	10.143.604	3.921	3.921
SARSISI02	Realizzazione e sviluppo del Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR) della Regione Autonoma della Sardegna	8.801.145	8.801.145	198.855	198.855
SARSISI03	Connettività Regionale	5.958.827	5.958.827	15.001	15.001
SARSISI04	Centri Servizio Territoriali per l'e-Government nei piccoli e medi Comuni (CST)	2.324.110	2.324.110	195.890	195.890
SARSISI06	Servizi di telemedicina specializzata	1.963.801	1.963.801	3.662	3.662
SARSISI07	Rete dei medici di medicina generale	7.843.182	5.554.214	13.818	13.818
SARSISI08	Centri territoriali per l'aggregazione dei processi di acquisto - CAT	1.475.672	1.475.672	24.248	24.248
<b>Totale</b>		<b>€51.754.992</b>	<b>49.466.025</b>	<b>479.514</b>	<b>479.514</b>



### 2.2.32 Società dell'Informazione - I Atto Integrativo (SARSJ)

Gli interventi descritti di seguito s'inseriscono nello stesso contesto di riferimento dell'APQ Società dell'Informazione Atto Originario, con l'obiettivo specifico di creare servizi in grado non solo di migliorare l'efficacia della macchina burocratica, ma anche di generare concretamente condizioni di sviluppo del territorio che risultino permanenti nel tempo.

Il Comitato Paritetico di Attuazione dell'Intesa Governo Regione Sardegna, riunito in data 1 agosto 2005, ha poi approvato la proposta di riprogrammazione e rimodulazione di interventi già ricompresi nel I Atto integrativo nell'APQ Società dell'Informazione con particolare riferimento agli interventi SIAI 102 (annullato) e SI07 (nel quale sono confluiti i fondi di SIAI02).

Il numero totale interventi è stato portato a **5**:

Di seguito vengono brevemente indicati gli obiettivi dei singoli interventi:

**SARSIAI101:** il progetto **ICT: Creazione di un polo di eccellenza delle tecnologie bio-informatiche applicate alla medicina personalizzata** mira a creare, nel territorio di Pula, un polo di eccellenza per la ricerca postgenomica e per la sperimentazione della medicina personalizzata.

**SARSIAI103:** il progetto **SIT2COM:** Sistema Informativo Territoriale alle Comunità vuole di sviluppare servizi specializzati di tipo territoriale finalizzati all'incremento ed ottimizzazione del governo del territorio (egovernance territoriale).

**SARSIAI105-I e SARSIAI105-P Progetto per i sistemi avanzati per la connettività sociale SAX-P:** Progetto per i sistemi avanzati per la connettività sociale SAX-I vuole promuovere un maggiore utilizzo delle nuove tecnologie ICT da parte dei cittadini in situazioni socialmente svantaggiate.

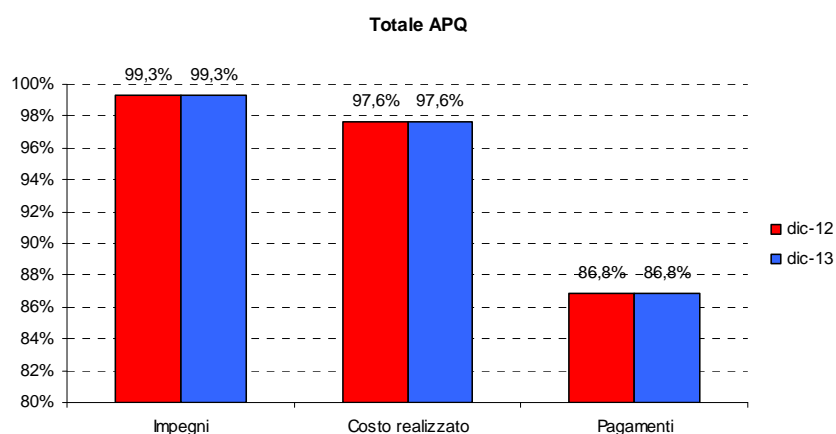
**SARSIAI106 Progetto Servizi Innovativi e Connettività per la Sardegna.** Il progetto SICS, che mira ad abbattere il digital divide infrastrutturale, interviene a favore degli operatori di telecomunicazioni che, per motivi di mancato guadagno, non "accendono" la fibra ottica in alcune zone della Sardegna che pure la possiedono.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
Alla stipula	35.360.000	23.907.000	N. 6	N. 4
AI 31/12/2012	32.190.135	21.405.951	N. 5	N. 4
AI 31/12/2013	32.190.135	21.405.951	N. 5	N. 4

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
Stanziamenti	32.190.135	32.190.135
Impegni	31.972.628	31.972.628
Costo realizzato	31.423.616	31.423.616
Pagamenti	27.956.821	27.956.821





Di seguito sono elencate le economie generate dagli interventi:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSJSIAI105-P	Progetto per i Sistemi Avanzati per la Connettività Sociale (progetto SAX); Progetto P	1.827.687	1.827.687	30.862	30.862
SARSJSIAI106	Servizi Innovativi e Connettività per la Sardegna	6.105.355	3.052.678	186.645	93.322
<b>Totale</b>		<b>7.933.042</b>	<b>4.880.365</b>	<b>217.507</b>	<b>124.184</b>

### 2.2.33 Società dell'Informazione – Il Atto Integrativo (SARSK)

Il presente atto integrativo segue l'Accordo di Programma Quadro in Materia di Società dell'Informazione e l'Atto Integrativo I stipulati tra il Governo della Repubblica Italiana e la Regione Autonoma della Sardegna rispettivamente in data 28 Dicembre 2004 e 13 Aprile 2005.

Gli interventi descritti di seguito s'inseriscono nel contesto della nuova strategia descritta nell'Accordo e nell'Atto Integrativo I:

- SARSIAI201: il progetto Infrastrutture e servizi banda larga nelle aree svantaggiate ha lo scopo di sviluppare infrastrutture e servizi a banda larga nella zone della Regione che ne sono prive. Il progetto si integra con gli interventi già in atto da parte dell'Amministrazione regionale e del Ministero delle Comunicazioni e Sviluppo Italia tramite la società Infratel Italia S.p.A.
- SARSIAI202: il progetto Riuso applicativi per la Pubblica Amministrazione ha lo scopo estendere il progetto eGos, presente nel catalogo riuso pubblicato dal CNIPA, nei comuni della Sardegna.
- SARSIAI204: il progetto Servizi informativi per lo sviluppo delle economie dei distretti dell'identità vuole valorizzare il patrimonio documentale di interesse per la storia e l'identità della Sardegna attraverso l'emersione, la selezione critica, la digitalizzazione e la pubblicazione con idonei sussidi didascalici e didattici di fondi documentali pubblici.
- SIAI205: il progetto Estensione del Sistema informativo della Sanità regionale vuole estendere a tutte le ASL della Regione i servizi realizzati con il progetto Rete dei Medici di Medicina Generale, Pediatri di Libera Scelta (MMG/PLS) e Fascicolo Sanitario Elettronico (MEDIR) e con il progetto CAT.

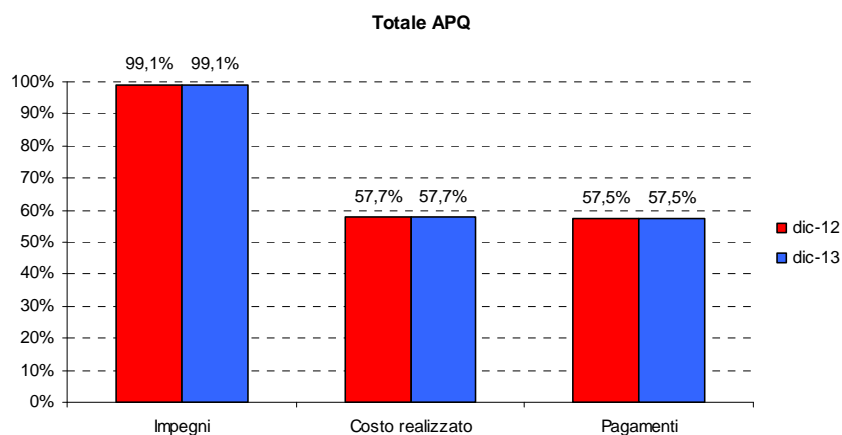


Di seguito si riporta l'evoluzione dell'APQ.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
Alla stipula	25.000.000	25.000.000	N. 5	N. 4
Al 31/12/2012	27.960.418	27.960.418	N. 4	N. 4
Al 31/12/2013	27.960.418	27.960.418	N. 4	N. 4

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
Stanziamenti	27.960.418	27.960.418
Impegni	27.696.278	27.696.278
Costo realizzato	16.123.308	16.123.308
Pagamenti	16.080.560	16.080.560



Di seguito sono elencate le economie generate dagli interventi:

Codice	Titolo Intervento	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSKSIAI204	Servizi informativi per lo sviluppo delle economie dei distretti dell'ide	934.954	934.954	31.464	31.4634
<b>Totale</b>				<b>31.464</b>	<b>31.4634</b>

La tabella evidenzia gli interventi del FSC portati a rendicontazione sul POR 2007-2013.

Codice	Titolo Intervento	Costo Totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARSKSIAI202	Comunas	2.000.000	2.000.000	1.595.670



### 2.2.34 Società dell'informazione - III Atto integrativo (SARSW)

Obiettivo del III Atto Integrativo in materia di Società dell'Informazione è quello di rafforzare quanto già realizzato dalla Regione Autonoma della Sardegna in particolare:

- SIAI301: il progetto Comunas – Estensione e Servizi ASP vuole realizzare un modello metodologico e organizzativo che porti all'estensione dei servizi comunali già realizzati dal progetto Comunas a tutti i Comuni della Sardegna anche in modalità ASP per quei Comuni che non dispongono delle necessarie tecnologie informatiche. È prevista inoltre l'incrementazione del numero e della tipologia di servizi offerti rispetto a quelli già presenti nel portale Comunas.

- SIAI302: il progetto Rafforzamento del progetto Centro Regionale di Competenza in materia di e-government e Società dell'Informazione della Sardegna (CRC Sardegna) 2007-2009 ha lo scopo di rafforzare ed ampliare le attività di supporto programmatico e progettuale svolte dal Centro Regionale di Competenza della Regione Autonoma della Sardegna, con riferimento alle seguenti macroaree: Assistenza agli Enti Locali, Assistenza a politiche e progetti di innovazione, Assistenza alla cooperazione interregionale, Osservatorio, Comunicazione, Monitoraggio APQ SI.

- SIAI303: il progetto Costituzione, avviamento e messa in funzione del CRESSAN-Centro regionale dei servizi informatici e telematici per il sistema sanitario costituisce un Centro Servizi destinato a progettare, portare a sistema e gestire le diverse iniziative nel campo sanitario, sin qui programmate ed avviate con un approccio puntuale e settoriale, nonché di colmare le lacune tecnologiche e organizzative tuttora presenti nel pur ricco panorama di progetti innovativi avviati o programmati in Sardegna per quanto attiene l'e-health.

- SIAI304: il progetto Sistema informativo agricolo regionale – SIAR ha lo scopo di creare un servizio centrale per l'attivazione dell'anagrafe regionale delle aziende agricole. La realizzazione di tale servizio comporta da un lato lo sviluppo di un'applicazione informatica per la gestione dell'anagrafe, nonché tutti i passaggi amministrativi volti alla definizione delle linee guida e della normativa di supporto all'anagrafe regionale delle aziende agricole. L'applicazione informatica Anagrafe Aziendale sarà il motore del sistema informativo e costituirà la base delle informazioni che alimenterà tutti i procedimenti amministrativi.

- SIAI305: il progetto IRE-Sud Sardegna – Giustizia vuole favorire la promozione, valorizzazione e sviluppo di una serie di interventi a sostegno dell'informatizzazione a livello centrale e periferico, con il duplice obiettivo di rendere più efficienti alcune procedure dell'Amministrazione, attraverso la realizzazione di applicazioni specifiche, e di potenziare l'infrastruttura tecnologica sul territorio per favorire l'accesso ai nuovi servizi da parte di tutte le strutture interessate.

SIAI306: il progetto IRE-Sud Sardegna – Usi Civici intende definire strumenti e metodi per supportare in maniera adeguata le Amministrazioni interessate per quanto attiene la gestione degli Usi Civici.

SIAI307: il progetto Azioni di supporto al Change Management, alla valorizzazione e disseminazione dei risultati del progetto SIBAR per la realizzazione dei sistemi di base dell'amministrazione regionale (SIBAR-GO) mira a valorizzare e disseminare i risultati acquisiti in via sperimentale e per garantire il supporto consulenziale e specialistico necessario al consolidamento ed evoluzione del sistema SIBAR. A tal fine, si rende necessaria la costituzione di una task force che contestualmente, attraverso



l'affiancamento formi il personale interno all'Amministrazione regionale con conseguente acquisizione delle competenze necessarie al governo di un progetto di così rilevante impatto.

- SIAI308: il progetto Sostegno Regionale ai Comuni per la gestione dei dati catastali e delle imposte locali - Sistema integrato interscambio dati fiscali e banca dati fiscale Regionale mira alla costituzione e gestione di un'anagrafe immobiliare della Regione Autonoma della Sardegna a sostegno degli Enti Locali e delle attività istituzionali dell'Agenzia RAS per le Entrate.

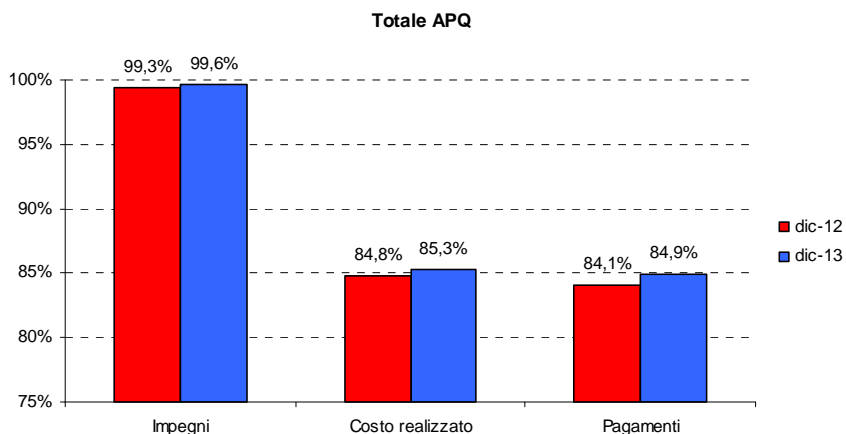
- SIAI309: il progetto Estensione e sviluppo del Sistema Informativo Statistico Regionale mira alla costituzione di un Sistema Informativo Statistico che raccolga una molteplicità di archivi statistici messi a sistema, orientati a diversi temi d'interesse per l'Amministrazione regionale.

- SIAI310: il progetto Studio di Fattibilità sulla Sicurezza Informatica e tutela della privacy intende realizzare uno studio di fattibilità finalizzato all'attuazione e al raggiungimento di uno standard di sicurezza delle informazioni e di riduzione della vulnerabilità dei sistemi informatici.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	17.240.000,00	12.240.000	N. 10	N. 10
<b>Al 31/12/2010</b>	17.540.000,00	12.540.000	N. 11	N. 10
<b>Al 31/12/2011</b>	17.540.000,00	12.540.000	N. 11	N. 10

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	17.540.000	17.540.000
<b>Impegni</b>	17.422.399	17.466.446
<b>Costo realizzato</b>	14.867.546	14.960.952
<b>Pagamenti</b>	14.755.785	14.889.191





Di seguito sono elencate le economie generate dagli interventi:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSWIAI302	Rafforzamento del progetto Centro Regionale di Competenza in materia di e-government e Società dell'Informazione della Sardegna (CRC Sardegna) 2007-2009	299.999	299.999	1	1
<b>Totale</b>		€ 299.999	299.999	1	1

La tabella evidenzia gli interventi del FSC portati a rendicontazione sul POR 2007-2013.

Codice Intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARSWIAI301	Comunas, Estensione e Servizi ASP	2.700.000	2.700.000	795.089
SARSWIAI305	IRE-Sud Sardegna, Giustizia	1.710.000	1.710.000	1.048.812
SARSWIAI306	IRE-SUD Sardegna Usi Civici	450.000	450.000	405.000
SARSWIAI307	SIBAR GO, Azioni di supporto al Change Management, alla valorizzazione e disseminazione dei risultati del progetto SIBAR per la realizzazione dei sistemi di base dell'amministrazione regionale	1.800.000	1.800.000	1.786.353
SARSWIAI311	Digital Buras	300.000	300.000	142.308

### 2.2.35 Società dell'informazione - IV Atto integrativo (SARSV)

Obiiettivo del IV Atto Integrativo in materia di Società dell'Informazione è di mettere a valore due importanti interventi: il progetto ALI-CST Sardegna e COMUNAS che rientrano a pieno titolo nella strategia della Regione Autonoma della Sardegna volta in particolar modo a creare i presupposti per eliminare il digital divide e favorire i processi di dematerializzazione.

Con la nota prot. n. 9879 del 23 dicembre 2008, il CNIPA ha comunicato alla Regione Autonoma della Sardegna, Ente coordinatore del progetto ALI: "CST Sardegna", l'esito positivo della valutazione della propria risposta all'Avviso ALI. Con la delibera del Collegio del CNIPA n. 28 dell'8 aprile 2009, avente oggetto "Approvazione della ripartizione dei cofinanziamenti relativi all'iniziativa ALI" e approvazione dello schema di accordi per la disciplina dei rapporti con il CNIPA, quest'ultimo ha disposto l'assegnazione del cofinanziamento pari a euro 923.728,81 per il progetto "CST Sardegna".

Con la nota prot. n. 9877 del 23 dicembre 2008, il CNIPA ha comunicato alla Regione Autonoma della Sardegna, Ente coordinatore del progetto RIUSO: "Comunas" l'esito positivo della valutazione della propria risposta all'Avviso sul RIUSO;

Con la delibera del Collegio del CNIPA n. 29 dell'8 aprile 2009, avente oggetto "approvazione dei progetti RIUSO, di cui alla deliberazione CNIPA n. 134/2008 e della relativa quota di cofinanziamento", il Cnipa ha disposto l'assegnazione del cofinanziamento pari a euro 2.000.000,00 per il progetto "Comunas".



Si tratta di fondi Statali ex Legge 27 dicembre 2002, n.289 (Legge finanziaria 2003)/ D.M. 14 ottobre 2003 – Il Fase e Gov – Linea 3 ed ex Legge 23 dicembre 2000, n.388 -DPCM 14 febbraio 2002\_II Fase eGov Linea 2, che vanno a completare interventi già presenti in APQ (SI04) e Atti Integrativi (SIAI202 ed SIAI301).

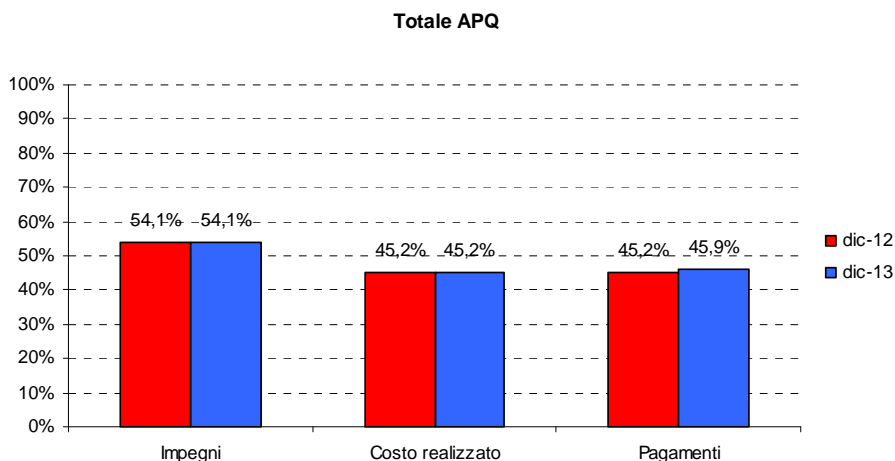
Gli interventi in Accordo sono:

- SIAI401: il progetto Riuso – Comunas.
- SIAI402: il progetto ALI – CST Sardegna

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	9.723.728	0	N. 2	N. 2
<b>AI 31/12/2011</b>	9.723.728	0	N. 2	N. 2
<b>AI 31/12/2012</b>	9.723.728	0	N. 2	N. 2

La tabella e il grafico sottostante rappresentano gli stanziamenti, impegni, costo realizzato, pagamenti al 31/12/2012 e al 31/12/2013.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	9.698.728	9.698.728
<b>Impegni</b>	5.245.520	5.245.520
<b>Costo realizzato</b>	4.381.030	4.381.030
<b>Pagamenti</b>	4.381.030	4.453.046



La tabella evidenzia gli interventi del FSC portati a rendicontazione sul POR 2007-2013.

Codice Intervento	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Ammissibile POR
SARVSIAI 401	ALI-CST Sardegna	1.698.728		915.336



### 2.2.36 Sviluppo Locale (SARSL)

L'Accordo di Programma Quadro per lo Sviluppo Locale (SARSL) è stato stipulato il 25 aprile 2005, finalizzato ad accelerare e a qualificare il processo di sviluppo territoriale, a favorire la competitività, la produttività e la coesione all'interno del territorio regionale e ad armonizzare gli strumenti di sviluppo locale attivati sul territorio con gli indirizzi programmatici adottati dalla Regione e con gli interventi e le politiche settoriali nazionali. In particolare si propone i seguenti obiettivi specifici:

- creare un quadro di riferimento utile al coordinamento dei programmi di competenza statale con finalità comuni a quelle regionali, in particolare tra Ministero delle Attività Produttive e Regione Autonoma della Sardegna, favorendo il collegamento stabile delle iniziative di sviluppo locale, aiutando la crescita dei soggetti intermedi e l'accompagnamento delle attività di progettazione e attuazione;
- contribuire all'attuazione e al completamento dei programmi di investimento con particolare riferimento ai Patti territoriali, ai Progetti Integrati Territoriali, ai Contratti di programma, all'Accordo di programma per la qualificazione dei poli chimici della Sardegna, ai Contratti di localizzazione;
- avviare, anche attraverso il cofinanziamento regionale, la realizzazione di nuovi investimenti per lo sviluppo locale in raccordo con le azioni finalizzate alla definizione della nuova programmazione integrata regionale e territoriale;
- realizzare interventi strettamente coerenti con le priorità e le politiche di sviluppo locale, che abbiano un diretto collegamento funzionale con le risorse, le competenze e le attività produttive presenti sul territorio di riferimento;
- allestire un quadro informativo e di coordinamento gestionale utile all'integrazione delle differenti modalità agevolative per lo sviluppo locale che, a partire dalla fase di riprogrammazione degli interventi del POR Sardegna 2000-2006, possa consentire un'attuazione più rapida ed efficace degli strumenti di incentivazione alle imprese, siano essi gestiti o finanziati a livello regionale, nazionale e comunitario.

Alla stipula l'accordo prevedeva 94 interventi, finanziati per circa il 90% da fondi FSC a valere sulle delibere CIPE n. 17/2003 e 20/2004, così suddivisi in azioni e linee d'intervento:

- A) Azioni per l'implementazione della nuova Programmazione integrata territoriale, suddivisi nelle seguenti linee di intervento:
- a.1 Completamento degli interventi infrastrutturali dei Patti territoriali (bando 10/10/1999) e Patti territoriali specializzati per l'agricoltura e la pesca. ( 52 interventi)
  - a.2 Realizzazione degli interventi infrastrutturali individuati nell'ambito di Progetti Integrati Territoriali (22 interventi)
  - a.3 Realizzazione degli interventi infrastrutturali a completamento delle aree industriali della Sardegna (9 interventi)



B) Interventi strategici regionali di supporto per lo sviluppo locale:

b.1 Realizzazione di interventi per la valorizzazione di tecniche e materiali costruttivi tradizionali e la tutela dell'identità culturale sarda a supporto dello sviluppo locale (3 interventi);

b.2 Realizzazione di interventi per il miglioramento della competitività e internazionalizzazione delle imprese sarde (5 interventi);

b.3 Realizzazione di studi fattibilità (3 interventi);

In ottemperanza, inoltre, all'Accordo di Programma per la qualificazione dei poli chimici della Sardegna, sottoscritto il 14 luglio 2003, con il quale il Governo, la Regione Autonoma della Sardegna, le parti economico-sociali e soggetti nazionali e regionali di assistenza tecnica hanno assunto l'impegno di preservare e sviluppare i poli chimici di Ottana, Assemini e Porto Torres con risorse statali, regionali e private, la sezione programmatica dell'Accordo prevedeva risorse da destinare ai siti di Ottana, Assemini e Porto Torres. Nel tempo sono intervenute delle rimodulazioni che hanno modificato parzialmente l'assetto e il valore complessivo stanziato.

Le variazioni intervenute tra la stipula, il monitoraggio al 31/12/2012 ed il 31/12/2013 possono essere così sintetizzate:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	123.457.834	111.698.264	94	94
<b>Al 31/12/2012</b>	88.594.472	79.008.663	77	42
<b>Al 31/12/2013</b>	88.780.737	77.200.849	77	41

In riferimento ai 77 interventi ancora in APQ, 36 risultano chiusi. Per i restanti 41 attivi, lo stato procedurale è molto avanzato; infatti solo un progetto si trova ancora in progettazione esecutiva, mentre i restanti si avviano alla conclusione. Per quanto attiene le opere pubbliche si hanno 38 interventi dei quali 1 in "progettazione esecutiva", 6 in fase "esecuzione lavori", 1 in collaudo e 30 in "funzionalità". Si registra un aumento della copertura finanziaria in quanto per un progetto c'è stato un incremento della copertura finanziaria da parte di un ente. Si segnalano sull'intervento 18 PIT alcune criticità, già evidenziati nei precedenti RAE, e che permangono anche al 31/12/2013:

- 18 PIT - Cons. ZIR IGLESIAS, non si è potuto dare inizio ai lavori poiché non sono state ancora risolte le acquisizioni demaniali e si è ancora in attesa del nulla-osta PAI.

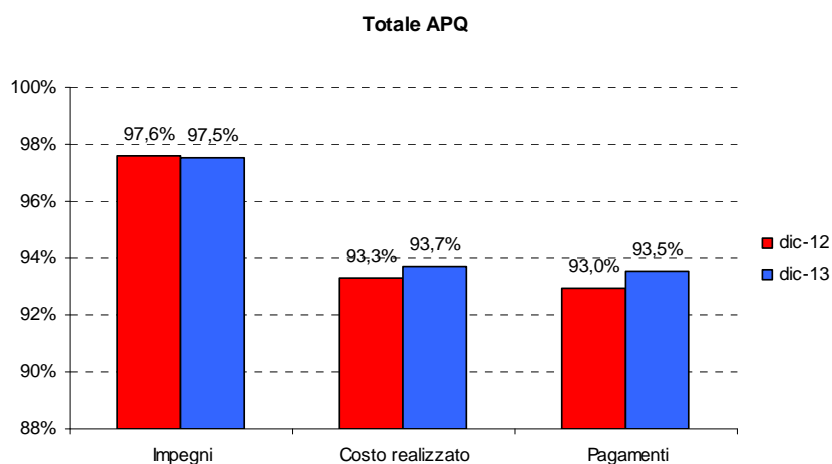
La tabella seguente mostra le differenze tra i valori di finanziamento, impegni, costo realizzato e pagamenti registrati al 31.12.2012 e quelli al 31.12.2013.





	dic-12	dic-13
<b>Stanziamanti</b>	88.594.472	88.780.737
<b>Impegni</b>	86.436.599	86.566.501
<b>Costo realizzato</b>	82.637.247	83.198.425
<b>Pagamenti</b>	82.348.900	83.035.802

Il grafico seguente mostra, in percentuale, gli scostamenti tra il 2012 e il 2013 ed evidenzia anche visivamente come l'accordo sia in fase di conclusione. Si rileva, nel periodo di riferimento, un aumento dello 0,5% per quanto concerne i pagamenti, dello 0,4% per il costo realizzato, pari al 93,7% dello stanziamento. Gli impegni hanno avuto un piccolissimo decremento sino al 97,5% dello stanziamento, la qual cosa può essere conseguente al fatto che è stato incrementato lo stanziamento, mentre l'impegno è aumentato in minor misura.



Non risultano esserci interventi per i quali debbano essere reperite risorse e abbiano quindi criticità finanziarie.

Nessun intervento nel corso dell'anno è stato sottoposto a verifiche UVER

La tabella seguente riporta l'elenco dettagliato delle economie al 31.12.2013, che ammontano complessivamente a € 1.950.702,69 di cui FSC 1.807813,51.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSL13PIT	Infrastrutturazione primaria corpo nord – agglomerato industriale di Oristano	2.850.237	2.850.237	248.504	248.504
SARSL14PIT	Acquedotto potabile a servizio del corpo nord – agglomerato industriale di Oristano	3.149.253	3.149.253	311.008	311.008
SARSL15 PIT	Completamento urbanizzazioni corpo nord (illuminazione pubblica) agglomerato industriale di Oristano	729.136	729.136	120.864	120.864
SARSL16PIT	Completamento piazzale ferroviario agglomerato industriale di Oristano	1.490.218	1.490.218	9.782	9.782
SARSL21PIT	Lavori di completamento collegamento SS 131 - mercato ortofrutticolo li punti	516.271	516.271	83.729	83.729



SARSL27PIT	Completamento PIP Marrubiu	2.605.103	2.344.593	452.321	407.089
SARSL31PIT	Lavori di Urbanizzazione dell'area Pip - 4° Lotto Esecutivo Di Orani	891.415	779.890	165.860	145.110
SARSL32PIT	Lavori di completamento interventi di urbanizzazione primaria nella zona PIP 2^ fase di Gavoi	988.011	801.676	151.989	123.324
SARSL33PIT	Realizzazione della viabilità di connessione esterna e dei collettori fognari a servizio dei comparti comunali destinati alle attività produttive ed artigianali di Ottana	975.882	875.316	55.393	49.684
SARSL35PIT	Realizzazione dell'impianto di depurazione della zona PIP di Oniferi	468.222	401.675	54.000	46.325
SARSL37PIT	Realizzazione Del Collettore Fognario Per l'evacuazione Dei Reflui Del Pip Di Marrubiu	904.774	814.296	75.226	67.704
SARSLPTCA04-C	Piano delle attività produttive nel PIP "LUCERI" - III° lotto . Realizzazione tappeto d'usura sovrastruttura stradale	120.000	120.000	1.260	1.260
SARSLPTGAV01	Opere di urbanizzazione del piano Pip e viabilità di collegamento – I Lotto	3.148.875	28.823.895	20.478	18.388
SARSLPTGAV02	Realizzazione di un rustico industriale all'interno dell'agglomerato consortile	479.354	479.354	60.276	60.276
SARSLPTGAV04	Realizzazione e completamento opere urbanizzazione Montevecchio	1.830.616	1.830.616,22	24.561	24.561
SARSLPTGAV06 new	Adeguamento e allestimento del Sistema Museale di Archeologia Mineraria di Montevecchio	1.922.517	1.922.517	1.181	1.181
SARSLPTGAV07	Realizzazione centro artigianato artistico nel cantiere Sciria dell'ex miniera di Montevecchio	930.883	930.883,44	598	598
SARSLPTMC01	Urbanizzazione area per insediamenti produttivi	2.065.828	2.065.828	478	478
SARSLPTMC04-a*	Opere di urbanizzazione primaria e centro servizi	615.000	615.000,00	284	284
SARSLPTMC04-b*	Completamento centro turistico sportivo e copertura canale	406.196	406.196,23	436	436
SARSLPTMC04-c*	Arredi centro sportivo	128.446	128.445,63	75	75
SARSLPTMC04-d*	Arredi e apparecchiature centro servizi	141.500	141.500	2.255	2.255
SARSLPTSG1-a	Opere di urbanizzazione del piano PIP e viabilità di collegamento - i° lotto	774.685	774.685	546	546
SARSLPVBS01	Manutenzione della strada comunale Sa Tanca Manna- Perr'e Teula	721.798	567.127	266	
SARSLPVBS03*	Sistemazione strada magari lago di Montepранu	512.325	512.325	4.275	4.275
SARSLPVBS05	Sistemazione strada vicinale Matzaccara	131.150	115.720	64	
SARSLPVBS06	Realizzazione di un sistema di front-office e servizi di e-government con funzione di sportello unico territoriale	369.249	369.249,02	18.094	18.094
SARSLPVBS07	Realizzazione approdo di sicurezza e di servizi per i pescatori in localita' il disco	712.404	579.422	62.281	50.655
SARSLPVG02-b	Centro Servizi Per l'agricoltura- II° Lotto "Realizzazione Di Un Centro Servizi Per l'agrozootecnica"	1.162.028	1.162.028,02	16	16
SARSLPVG04	Valorizzazione delle attività agrozootecniche nelle aree collinari del Goceano	796.011	796.011	5.082	5.082
SARSLPVMC02	Manutenzione straordinaria strade di campagna- realizzazione centro di scambio	588.103	588.102,72	12.400	
SARSLPVMC04	Miglioramento della viabilità rurale	655.484	655.484	1.752	1.752
SARSLPVMC05	Realizzazione di un centro di conferimento, selezione e smistamento dei prodotti ortofrutticoli del medio campidano	3.098.741	2.585.383	5.371	4.481
<b>Totale</b>		<b>3.149.253</b>	<b>2.850.237</b>	<b>1.950.703</b>	<b>1.807.814</b>



### 2.2.37 Sviluppo Locale - I Atto integrativo (SARSM)

L'Accordo di Programma Quadro per lo Sviluppo Locale - I Atto Integrativo è stato stipulato in data 22/12/2006. Tale accordo, in linea con l'Atto Originario, è finalizzato ad accelerare e a qualificare il processo di Sviluppo territoriale, favorendo la competitività, la produttività e la coesione all'interno del territorio regionale a sostegno della competitività e dell'attrattività della Regione, potenziandone gli strumenti di sviluppo locale.

In particolare, i 4 interventi proposti rientrano nella linea d'azione:

A) Azioni per l'implementazione della nuova programmazione integrata territoriale

a.3 - Realizzazione di interventi infrastrutturali a completamento delle aree industriali della Sardegna, quali il miglioramento dell'accessibilità e del collegamento con le reti viarie.

Inizialmente nell'APQ erano inseriti 4 interventi di competenza dell'Assessorato dell'Industria – Servizio Politiche per l'impresa e riguardavano la realizzazione degli interventi infrastrutturali nelle aree di altrettanti Consorzi Industriali. Con la Deliberazione della Giunta Regionale n. 44/41 del 06.08.2008 concernente "Interventi per la Presidenza italiana del G8 e per favorire il rilancio turistico e socio-economico dell'Arcipelago di La Maddalena", sono state riprogrammate le risorse a valere sulla delibera CIPE n. 35/2005, relativamente agli interventi che presentavano elementi di criticità in ordine al rispetto del termine di impegnabilità del 31.12.2008. Dei quattro interventi originari dell'APQ, è stato annullato l'intervento riguardante il Sistema Depurativo di Ottana.

Allo stato attuale, risultano attivi n. 3 interventi finanziati a valere su fondi della Deliberazione CIPE n. 35/2005.

La tabella seguente evidenzia le differenze tra stipula, monitoraggio al 31/12/2012 e monitoraggio al 31/12/2013:

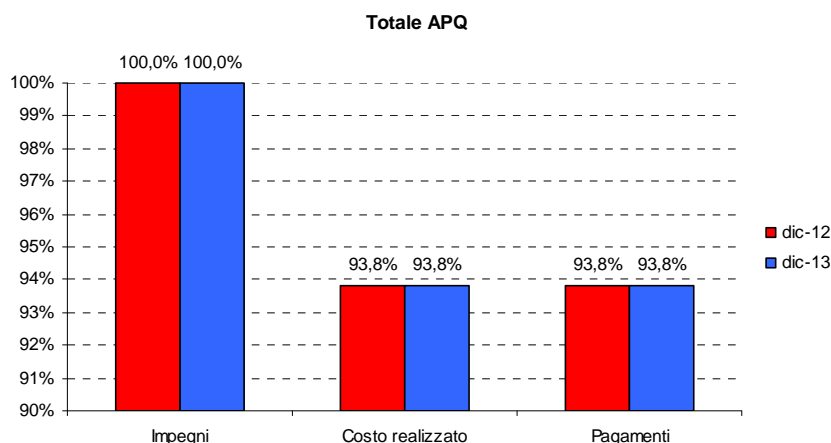
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	5.000.000	5.000.000	4	4
<b>Al 31/12/2012</b>	3.000.000	3.000.000	3	3
<b>Al 31/12/2013</b>	3.000.000	3.000.000	3	3

I 3 interventi presenti in APQ si trovano nella fase Funzionalità.

La tabella seguente mostra le differenze tra i valori di finanziamento, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e quelli al 31/12/2013:

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	3.000.000	3.000.000
<b>Impegni</b>	3.000.000	3.000.000
<b>Costo realizzato</b>	2.814.304	2.814.304
<b>Pagamenti</b>	2.814.304	2.814.304

La percentuale di avanzamento di spesa rispetto all'anno precedente ha avuto un incremento del 6,2%, sia per il costo realizzato, che per i pagamenti, mentre l'importo dell'impegnato già dall'anno precedente è uguale allo stanziamento ed ha raggiunto il 100%.



Nessun intervento è stato sottoposto nel corso dell'anno a verifiche UVER.

### 2.2.38 Sviluppo Locale - Il Atto integrativo (SARSN)

L'APQ Sviluppo Locale - Il Atto Integrativo è stato stipulato in data 23/04/2007 al fine di valorizzare e qualificare il patrimonio pubblico di maggior pregio nei centri storici, nelle aree minerarie, nei borghi e nelle aree rurali, anche realizzando la messa in rete dei servizi presenti nel territorio, aumentando l'attrattiva dei centri minori e realizzando pacchetti integrati di offerte di servizi, ai fini della promozione delle produzioni locali e del turismo. Originariamente era costituito da 24 interventi così suddivisi:

A) Azioni per l'implementazione della nuova programmazione integrata territoriale (n. 3 interventi derivanti dalla riprogrammazione di economie rinvenienti nell'Accordo Originario e uno studio di fattibilità);

B) Interventi Strategici Regionali di supporto per lo Sviluppo Locale, finalizzati alla riqualificazione ed al recupero insediativo dei centri minori e alla valorizzazione del patrimonio culturale e delle tradizioni locali (n. 20 interventi).

La situazione riportata nella tabella rappresenta la differenza tra i dati alla stipula, al monitoraggio al 31/12/2012 ed a quello al 31/12/2013.



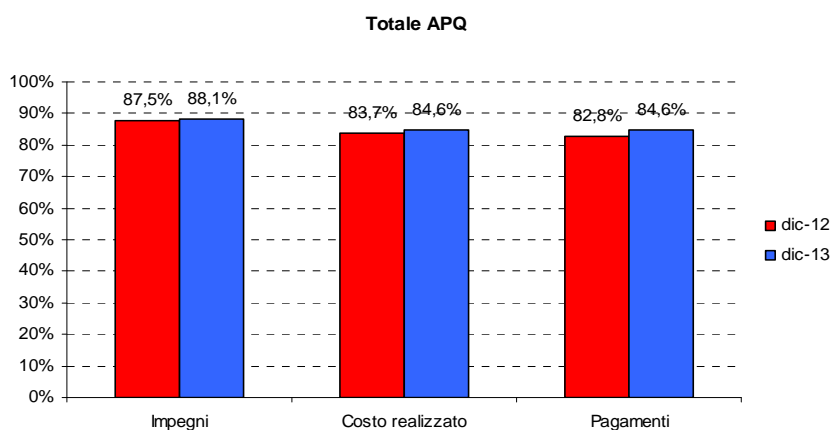
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	19.874.289	17.650.919	N.24	N. 24
<b>Al 31/12/2012</b>	14.433.448	11.750.316	N.22	N. 13
<b>Al 31/12/2013</b>	14.433.448	11.750.316	N.22	N. 9

Rispetto ai 22 interventi presenti in APQ 10 risultano chiusi, 6 in esecuzione lavori, 6 in collaudo e 1 in funzionalità.

La tabella seguente mostra le differenze tra i valori di Finanziamento, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e quelli al 31/12/2013

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	14.433.448	14.433.448
<b>Impegni</b>	12.630.935	12.717.971
<b>Costo realizzato</b>	12.085.873	12.213.789
<b>Pagamenti</b>	11.947.359	12.213.789

Dal punto di vista dell'avanzamento economico nel 2013 rispetto al 2012 in termini di percentuale c'è stato un aumento del 1,8% nei pagamenti e del 1,9% per il "Costo realizzato", mentre per quanto riguarda gli impegni si ha un numero di impegni maggiore dello 0,6%.



Per quanto concerne le economie il dato ammonta a € 535821,312, di cui € 535.411,22 sono fondi FSC, ed è rappresentato attraverso la tabella seguente:



Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARSNcs02	Banari - Ristrutturazione del palazzo Solinas e realizzazione di un centro turistico	442.161	442.161	22.338	22.338
SARSNcs03	Torralba - Realizzazione di un centro culturale e ricreativo	177.167	177.167	30	30
SARSNcs04	Bonnanaro - Recupero e restauro del Palazzo Passino e realizzazione di un centro multimediale	589.414	589.414	10.847	10.847
SARSNcs09	Carloforte - Valorizzazione paesaggistica del sistema delle piazze storiche di Carloforte	499.859	499.859	141	141
SARSNcs11	Belvi – Completamento di un Centro di aggregazione sociale e culturale	572.072	572.072	13.486	13.486
SARSNcs12	Ortueri – Riqualificazione paesaggistica delle piazze del centro storico	355.684	355.684	9.113	9.133
SARSNcs15	Aritzo - Completamento parco comunale Pastissu	252.332	252.332	3.168	3.075
SARSNcs17	Teti - Completamento del Museo comprensoriale, storico, culturale, naturalistico	347.052	347.052	2.948	2.948
SARSNcs19	Atzara - Valorizzazione delle emergenze storico-culturali del nucleo storico mediante la sistemazione di Via e Vicolo San Giacomo	189.487	189.487	10.513	10.513
SARSNcs18	Tonara - Completamento della Piazza della parrocchia di San Gabriele Arcangelo	185.419	185.419	14.581	14.581
SARSNcs20	Baunei – Albergo diffuso	1.960.036	1.960.036	39.964	439.964
SARSNPVG03BIS	Ricondizionamento della strada rurale Sa Serra- Monte Inni. Completamento	24.347	17.895	317	0
SARSNPVG04BIS	Ricerche sulla valorizzazione attività agrozootecniche aree collinari Goceano	110.857	110.857	8.376	8.376
<b>Totale</b>				<b>535.821</b>	<b>535.411</b>

Nessun intervento è stato sottoposto nell'anno a verifiche UVER.

### 2.2.39 Sviluppo Locale - III Atto integrativo (SARSO)

L'APQ sullo Sviluppo Locale - III Atto Integrativo è stato stipulato in data 26/10/2007, con l'obiettivo generale di accelerare e qualificare il processo di sviluppo territoriale, favorire la competitività, la produttività e la coesione all'interno del territorio regionale. Tale obiettivo deve essere raggiunto con la realizzazione di interventi infrastrutturali di completamento dei programmi di investimento relativi ai Patti territoriali, in particolare quelli interessanti il comparto dell'agricoltura, di interventi di completamento delle infrastrutture di servizio alle aree industriali e ad altre aree produttive, per l'ottimizzazione della funzionalità delle stesse, per lo sviluppo delle attività produttive e dei servizi, con la realizzazione di interventi funzionali alla realizzazione della continuità territoriale interna, ed infine con la realizzazione di interventi di valorizzazione del patrimonio culturale.

Con tale Atto Integrativo, in particolare, si è inteso procedere alla riprogrammazione ai sensi del punto 5.2. della Delibera CIPE n.14/2006, degli interventi, a valere sulla Delibera CIPE 20/2004, per i quali risultava



critica la possibilità di assumere obbligazioni giuridicamente vincolanti entro il termine del 31 dicembre 2007. Gli interventi da riprogrammare risultavano essere 24 per un importo pari a € 26.329.439, 1 intervento venne inserito in altro APQ per un importo pari a € 6.277.500, pertanto solo un'ammontare pari a € 20.051.940 di risorse a valere sulla Delibera CIPE 20/2004, vennero destinate a finanziare l'atto integrativo.

Le risorse finanziarie dell'APQ, alla stipula, erano pari a € 23.353.666,86 per un totale di 26 interventi, suddivisi nelle seguenti azioni:

- A) Azioni per l'implementazione della nuova programmazione integrata territoriale (n. 23 interventi)
- a.1: interventi derivanti dalla riprogrammazione di economie rinvenienti dagli altri accordi (n. 3)
  - a.3: interventi finalizzati alla realizzazione di opere infrastrutturali a completamento delle aree industriali (n. 16 interventi, di cui 13 Programma PIP 2006);
  - a.4: interventi finalizzati alla continuità territoriale interna con la realizzazione di infrastrutture di collegamento di viabilità secondaria (n. 3 interventi),
  - a.5: interventi di infrastrutturazione in area rurale (n. 1 intervento).
- B) Interventi Strategici Regionali di supporto per lo Sviluppo Locale: (n.3 interventi)
- b.1: interventi per la valorizzazione del patrimonio culturale a supporto dello sviluppo locale (n. 2 interventi)
  - b.2 interventi per la competitività e l'internazionalizzazione delle imprese (un intervento).

Il valore dell'Accordo dalla stipula ad oggi è aumentato di € 5.656.527 in seguito, tra l'altro, all'inserimento di € 3.700.000,00 rinvenienti dalla riprogrammazione della Delibera CIPE 3/2006.

Le variazioni intervenute tra la stipula, il monitoraggio al 31/12/2012 e al monitoraggio al 31/12/2013 possono essere così sintetizzate

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	23.353.667	20.051.940	N. 26	N. 26
<b>Al 31/12/2012</b>	27.583.512	25.708.467	N. 26	N. 20
<b>Al 31/12/2013</b>	27.574.629	25.708.467	N. 26	N. 14

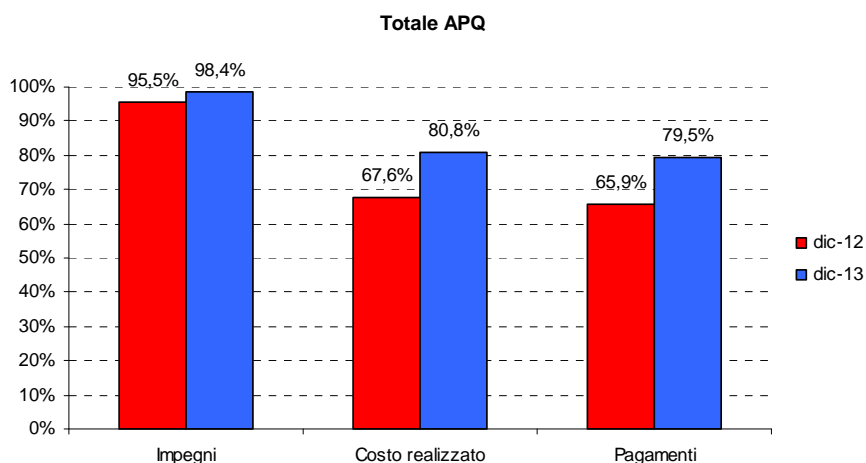
Dei 26 interventi 12 risultano chiusi; delle 13 opere pubbliche, 6 risultano in "Funzionalità", 6 in "Collaudo", 1 in "Esecuzione lavori".

La tabella seguente mostra le differenze tra i valori di finanziamento, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e quelli al 31/12/2013.



	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	27.574.629	27.574.629
<b>Impegni</b>	26.343.708	27.127.276
<b>Costo realizzato</b>	18.633.488	22.284.868
<b>Pagamenti</b>	18.169.331	21.925.837

Dal punto di vista dell'avanzamento economico-finanziario nel 2013 rispetto al 2012, come rappresentato nel grafico successivo, in termini di percentuale c'è stato un aumento del 2,9% per quanto concerne gli impegni, del 3,2% per il costo realizzato e del 3,6% per i pagamenti.



Non risultano interventi per i quali si debbano ancora reperire risorse e che quindi abbiano criticità finanziarie.

Nessun intervento nel corso dell'anno è stato sottoposto a verifiche UVER.

La tabella seguente riporta l'elenco dettagliato delle economie al 31.12.2012, che ammontano ad € 102.020,86 di cui FSC sono € 101.518,18.





Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
Sarsoii08	Completamento pip - realizzazione delle opere di completamento del pip "Ziu Frasu"-Santulussurgiu	270.180	243.162	2.567	2.310
Sarsoii10	Completamento delle opere di urbanizzazione primaria area pip - Orroli	550.000	495.000	0	0
Sarsoii15	Attuazione nuovo pip - opere di completamento infrastrutturali del pip i° stralcio funzionale - Maracalagonis	520334	468.300,83	4.090,74	3.681,67
Sarsoii17	Completamento opere urbanizzazione- Sennori pip	232.631	137.713	20.756	12.287
Sarsoii18	Completamento dell'impianto per lo stoccaggio del carbone e di altro materiale alla rinfusa al servizio del porto ind. Di or nel corpo dell'agglomerato	693.196	623.876	56.804	51.124
Sarsoptgav04 bis	Realizzazione e completamento delle opere di urbanizzazione di Montevecchio -	242.259	242.259	488	488
Sarsopvmc03 bis	lavori di ricostruzione strade rurali. completamento	68.474	68.474	9.503	9.503
Sarsopvmc04 bis	Miglioramento della viabilità rurale -	64.034	64.034	1769	1769
Sarsollpp03	Interventi miglioramento sicurezza livelli di servizio S.P. 2 Carbonia-Villamassargia	2.486.915	2.000.000	25.311	20.355
<b>Totale</b>				<b>102.021</b>	<b>101.519</b>

## 2.2.40 Sviluppo Locale - IV Atto integrativo (SARSP)

L'Accordo di Programma Quadro per lo Sviluppo Locale - IV Atto Integrativo, finanziato con fondi a valere sulla Delibera CIPE n.3/06, è stato stipulato in data 28/11/2007 e, in tale fase, conteneva 7 interventi di cui 3 nella parte attuativa e 4 nella parte programmatica per un valore complessivo di € 16.271.567,66. Tale importo era suddiviso in € 4.600.000 della parte attuativa e in € 11.671.567,66 della sezione programmatica. Gli interventi della sezione programmatica avevano comunque la copertura finanziaria, e vi si trovavano solo per non avere ancora la progettazione preliminare approvata. Gli interventi rientrano tutti nella linea A) Azioni per l'implementazione della nuova programmazione integrata territoriale”:

- a.3: interventi finalizzati alla realizzazione di opere infrastrutturali. a completamento delle aree industriali (5 interventi);
- a.4: finalizzato alla continuità territoriale interna con la realizzazione d'infrastrutture di collegamento di viabilità secondaria (1 intervento);
- a.5: infrastrutture in area rurale (1 intervento).

In seguito alla riprogrammazione di risorse della CIPE 3/2006 il valore dell'APQ è cambiato in € 33.966.721, in quanto ha acquisito ulteriori risorse per € 17.695.153,34.



Le variazioni intervenute tra la stipula, il monitoraggio al 31/12/2012 e il monitoraggio al 31/12/2013 possono essere così sintetizzate:

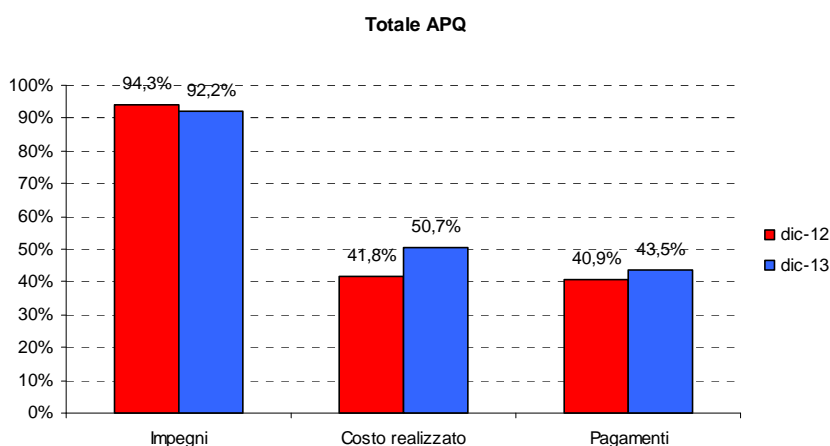
	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	16.271.568	15.500.000	N. 7	N. 7
<b>Al 31/12/2012</b>	33.978.836	26.149.106	N. 9	N. 8
<b>Al 31/12/2013</b>	33.978.836	26.149.106	N. 9	N. 7

Riguardo gli interventi, 1 è in "esecuzione fornitura" e dei rimanenti 8, che sono Opere pubbliche, 1 risulta Chiuso, 4 in Funzionalità, 2 in Esecuzione Lavori.

La tabella seguente mostra le differenze tra i valori di finanziamento, impegni, costo realizzato e pagamenti al 31/12/2012 e gli stessi al 31/12/2013:

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	33.978.836	33.978.836
<b>Impegni</b>	32.048.558	31.324.848
<b>Costo realizzato</b>	14.199.394	17.233.866
<b>Pagamenti</b>	13.907.114	14.773.721

Si registra, in termini di percentuale, una diminuzione degli impegni del 2,1%, in quanto il finanziamento è stato incrementato, gli impegni risultano maggiori ma in minor misura i secondi rispetto ai primi. Per quanto attiene al "Costo realizzato" si ha un incremento del 8,9%, per i pagamenti si registra un aumento del 2,6%.



Le Criticità che hanno rallentato l'attuazione dell'Accordo riguardano l'intervento SARSPLLPP06 – Trasferimento dal sistema di Flumendosa - Linea Uta Nord – Gennarta. L'intervento è bloccato da alcuni anni, ed è stato rescisso il contratto con l'impresa. Dopo un periodo di contenziosi con l'impresa l'Ente era



arrivato alla risoluzione del contratto, rispetto al quale l'impresa aveva fatto ricorso al TAR e aveva perso. In seguito, dopo una serie di contenziosi conclusisi col provvedimento del Nulla osta al reintegro forzoso da parte dell'Avvocatura di Stato in data 27/03/2013, si è potuto procedere alla redazione dello stato di consistenza, per poter successivamente riappaltare i lavori.

#### 2.2.41 Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna - Emanuela Loi (SARSS)

L'Accordo di Programma Quadro Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna – Emanuela Loi è stato stipulato in data 4 aprile 2003, finalizzato a contribuire, nel rispetto delle competenze dei soggetti sottoscrittori, ad un'azione di prevenzione rivolta a garantire permanentemente il miglioramento delle condizioni di convivenza civile e di sicurezza dei cittadini, nonché a favorire la reciproca collaborazione nella lotta alla criminalità nel territorio regionale, stimolando, altresì, l'azione delle Amministrazioni locali su politiche integrate di governo della sicurezza con particolare riferimento alla coesione sociale, al contrasto del fenomeno dello spopolamento nelle aree deboli, alla diffusione della legalità.

Alla stipula era costituito da 25 interventi per complessivi € 75.821.435, finanziati con fondi PON Sicurezza per il Mezzogiorno, regionali e POR 2000-2006.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	75.821.435	0	N. 25	N. 25
<b>Al 31/12/2012</b>	65.099.828	0	N. 25	N. 1
<b>Al 31/12/2013</b>	65.099.828	0	N. 25	N. 1

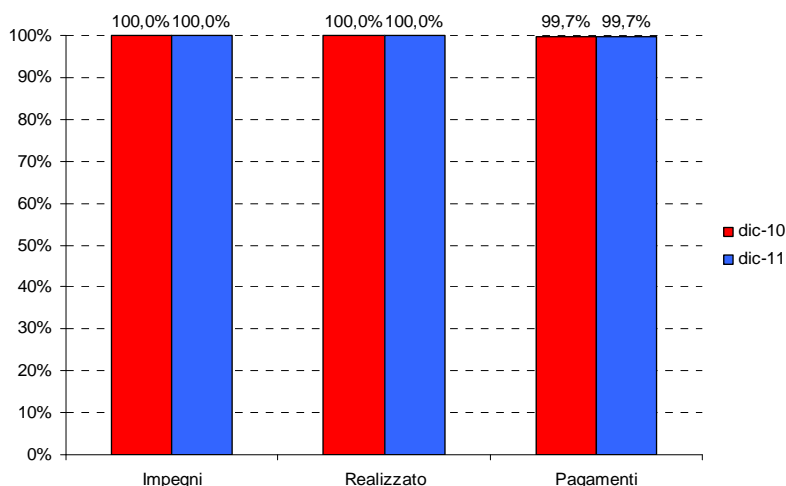
Attualmente la copertura è esclusivamente di fondi comunitari a valere sul POR Sardegna 2000 – 2006.

Dal punto vista economico/finanziario non si rilevano scostamenti tra il 2012 e il 2013, perché l'accordo è praticamente chiuso, come risulta sia dalla tavola che dal grafico.

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	65.099.828	65.099.828
<b>Impegni</b>	65.099.828	65.099.828
<b>Costo realizzato</b>	65.099.828	65.099.828
<b>Pagamenti</b>	64.907.857	64.907.857

Un solo intervento è ancora attivo, il SARSSPONTERADIO, seppure è concluso dal punto di vista fisico e collaudato e funzionante. Per quanto concerne la differenza tra costo realizzato e importo pagato, la differenza di circa € 191.970 dipende dalla sospensione di un pagamento relativa al fallimento di una delle società aggiudicatrici dell'appalto. Si è in attesa dei provvedimenti giudiziari al fine di completare con il caricamento dell'importo mancante.

Si evidenzia come a partire dal 2015 l'Accordo non sarà più monitorato.



### 2.2.42 Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna (SARVS)

L'APQ Viabilità è stato stipulato in data 11 luglio 2003. Gli interventi inseriti nell'APQ Viabilità sono finalizzati a ricondurre allo "standard autostradale" gli itinerari Cagliari - Porto Torres, Abbasanta – Nuoro - Olbia, Alghero – Sassari – Olbia; promuovere la "continuità territoriale interna" elevando agli standard medi europei la maglia viaria di valenza regionale ed intervenendo sul fenomeno del doppio isolamento dei contesti territoriali più periferici; ridurre l'incidentalità ed i fenomeni di congestione migliorando l'accessibilità ai nodi urbani e agli scali portuali ed aeroportuali.

Più specificatamente sono previsti:

- interventi per ottimizzare i collegamenti con l'esterno, che interessano le tre principali porte d'ingresso della Sardegna (Olbia – Porto Torres - Cagliari);
- l'adeguamento della grande comunicazione Nord-Sud (S.S. 131 e S.S. 131 dcn); il complessivo adeguamento della rete viaria di interesse regionale di primo e secondo livello.

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	1.078.228.000	181.615.000	N. 37	N. 37
<b>Al 31/12/2012</b>	939.973.541	211.989.725	N. 27	N. 27
<b>Al 31/12/2013</b>	891.522.856	160.026.800	N. 26	N. 26

L'APQ Viabilità presenta una variazione nel dato relativo agli stanziamenti, alla quota FSC e al numero di interventi totali e attivi tra il 31.12.2012 e il 31.12.2013. Tali variazioni sono riconducibili a:

- incremento delle criticità finanziarie pari a € 3.512.238, dovuto ad un aumento dei costi di alcuni interventi il cui stanziamento risulta "da reperire";

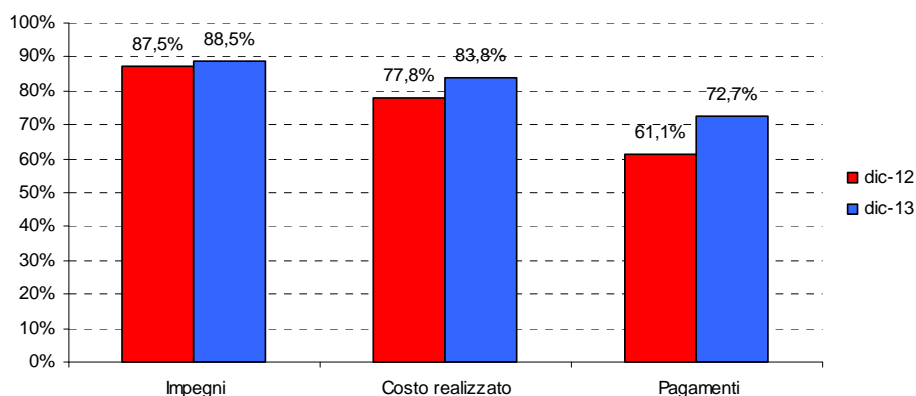


- b. annullamento dell'intervento VS VS094 - S.S. 597/S.S. 199 (Sassari-Olbia) - Lavori di ammodernamento della S.S. 199, adeguamento tra Olbia e la S.S. 131dcn;
- c. rimodulazione finanziaria degli interventi:
- VS089a - Variante funzionale Senorbì - Suelli sulla direttrice S.S. 128;
  - VS046 - S.S. 125 - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tronco Terramala-Capo Boi - 2 lotto;
  - VS080 - S.S. 291 - Lavori di costruzione della S.S. 291 bivio Olmedo-Alghero-Aeroporto Fertilia - Tratto bivio Rudas - Olmedo 2 lotto.

Le variazioni di cui ai punti b e c sono state disposte con 3 procedure scritte avviate e concluse nel corso del 2013.

Relativamente all'avanzamento economico/finanziario, l'APQ Viabilità presenta un incremento degli impegni, dei costi realizzati e dei pagamenti rispetto al 31.12.2012. In particolare, come riportano la tabella e il grafico sottostanti, si osserva un incremento, in relazione allo stanziamento, di 1 punto percentuale negli impegni, 6 punti percentuali nel costo realizzato e 11,6 punti percentuali nei pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	939.973.541	891.522.856
<b>Impegni</b>	822.138.074	789.107.836
<b>Costo realizzato</b>	731.288.546	747.005.080
<b>Pagamenti</b>	574.243.483	648.241.873



Al 31.12.2013, 9 interventi presentano criticità finanziaria, in quanto il costo totale è superiore al finanziamento disponibile, come risulta dalla successiva tabella. Rispetto al 31.12.2012, l'importo totale della criticità finanziaria è aumentato di € 3.512.238, in quanto 4 interventi hanno conseguito un incremento del costo totale, a parità di finanziamento rispetto al 31.12.2012. Gli interventi in questione sono i seguenti:

- SARVS001 S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 23+885 al Km. 32+412 Nuraminis – Villagrega;
- SARVS009 S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 79+500 al Km. 88+357 Uras Macomer 2 Lotto;



- SARVS010 S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km 88+357 al Km 93+400 Uras Macomer 3 Lotto 1 Stralcio;
- SARVS012 S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 99+500 al Km.108+300 Uras Macomer 4 Lotto.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento	Finanziamento da reperire
SARVS001	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 23+885 al Km. 32+412 Nuraminis - Villagrega	36.434.277	31.100.000	5.334.277
SARVS002	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km 32+412 al Km. 41+000 Svincolo Villasanta	79.803.147	61.100.000	18.703.147
SARVS003	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal km 41+000 al km 47+600 (Variante Sanluri)	42.390.666	41.140.000	1.250.666
SARVS009	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 79+500 al Km. 88+357 Uras Macomer 2 Lotto	51.168.151	33.261.671	17.906.480
SARVS010	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km 88+357 al Km 93+400 Uras Macomer 3 Lotto 1 Stralcio	33.439.403	25.964.499	7.474.904
SARVS012	<b>S.S. 131</b> - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 99+500 al Km.108+300 Uras Macomer 4 Lotto	34.669.694	31.786.631	2.883.063
SARVS068	<b>S.S. 125</b> - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tertenia-Tortoli - 4 lotto 2 stralcio	32.775.108	13.815.222	18.959.886
SARVS108	<b>S.S. 389</b> tronco Villanova-Lanusei-Tortoli lotto bivio Villagrande-svincolo Arzana	50.000.000	11.879.000	38.121.000
SARVS110	<b>S.S. 129bis</b> Macomer - Bosa tratto Suni-Bosa	12.612.510	0	12.612.510
<b>TOTALI</b>		<b>373.292.958</b>	<b>250.047.023</b>	<b>123.245.933</b>

Relativamente alla problematiche generali che influiscono sulla gestione dell'APQ, si segnala che su 26 interventi presenti, 19 sono attuati da uno stesso soggetto (ANAS). La trasmissione dei dati di avanzamento fisico, procedurale e finanziario da parte del soggetto attuatore avviene spesso oltre le scadenze previste per il corretto caricamento degli stessi nel sistema di monitoraggio. Si segnala inoltre che i dati riportati nelle schede inviate dal soggetto attuatore presentano frequenti incongruenze rispetto ai dati economico-finanziari già caricati nei bimestri precedenti a quello di riferimento. Tali problematiche comportano notevoli difficoltà nel corretto adempimento delle attività di monitoraggio da parte dell'ufficio regionale.

### 2.2.43 Viabilità in Sardegna - I Atto integrativo (SARVT)

Il I Atto integrativo dell'APQ Viabilità, stipulato in data 22 dicembre 2005, concorre al perseguimento degli obiettivi individuati nell'APQ Viabilità sottoscritto in data 11 luglio 2003, amplia il programma di interventi in esso previsti, da attuazione alle previsioni di cui al punto 6.4 della Delibera CIPE n. 20/2003. Il I Atto Integrativo dell'APQ Viabilità recepisce inoltre le modifiche approvate dal Comitato Paritetico di Attuazione dell'Intesa (CPA) tra Governo e Regione Autonoma della Sardegna nelle riunioni del 1 agosto 2005, 24 novembre 2005 e 15 dicembre 2005.

Rispetto all'APQ Viabilità vengono inseriti 18 interventi, di cui:

- interventi finanziati con risorse di cui al punto 5 della delibera CIPE n.20/2004;
- 2 interventi finanziati con risorse della riserva del 3% per studi di fattibilità della delibera CIPE n.20/2004;
- 6 interventi finanziati con le risorse della delibera CIPE 17/2003 in seguito a riprogrammazione;



- 6 interventi finanziati con risorse della delibera CIPE 17/2003 in seguito a riprogrammazioni da realizzarsi a cura della Provincia di Sassari;
- 1 intervento derivato dalla rimodulazione degli interventi nn. 84 e 85 dell'Accordo originario.

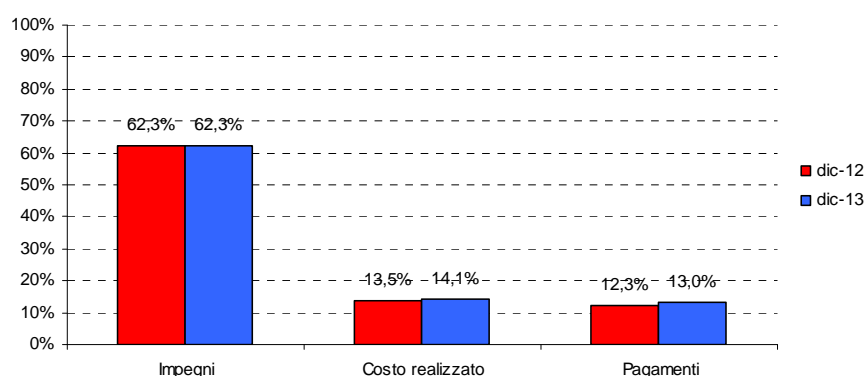
Di seguito la tabella riporta le differenze tra stipula, monitoraggio al 31/12/2012 e monitoraggio al 31/12/2013:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	227.653.071	139.303.397	N. 18	N. 18
<b>Al 31/12/2012</b>	320.334.023	90.976.198	N. 17	N. 17
<b>Al 31/12/2013</b>	320.334.023	90.976.198	N. 17	N. 17

Il I Atto integrativo dell'APQ Viabilità non presenta alcuna variazione nel dato relativo agli stanziamenti, alla quota FSC e al numero di interventi totali e attivi tra il 31.12.2012 e il 31.12.2013.

Relativamente all'avanzamento economico/finanziario, il I Atto integrativo dell'APQ Viabilità non presenta alcun incremento degli impegni, tuttavia si osserva un lieve incremento dei costi realizzati e dei pagamenti rispetto al 31.12.2012: in particolare l'incremento, in relazione allo stanziamento, risulta essere di 0,6 punti percentuali nel costo realizzato e 1,5 punti percentuali nei pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	320.334.023	320.334.023
<b>Impegni</b>	199.507.329	199.507.329
<b>Costo realizzato</b>	43.266.429	45.184.301
<b>Pagamenti</b>	39.488.953	41.658.576



Al 31.12.2013, nell'ambito del I Atto integrativo dell'APQ Viabilità, l'intervento **SARVT084a** "S.S. 195 - 1° lotto stralcio" presenta criticità finanziaria, con il costo totale superiore al finanziamento disponibile, come risulta dalla successiva tabella. Rispetto al 31.12.2012, la criticità finanziaria non ha subito variazioni.



Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento	Finanziamento da reperire
SARVT084a	<b>S.S. 195</b> - 1° lotto stralcio	60.990.000	30.000.000	30.990.000

Emergono le seguenti economie:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie totali	Economie FSC
SARVT083b	<b>S.S. 195</b> messa in sicurezza 2° lotto km. 10+500-12+550 3 rotatorie svincolo Maramura, svincolo Capoterra, svincolo Frutti d'Oro.	2.759.243	2.759.243	494.389	494.389
SARVT083f	<b>S.S. 195</b> messa in sicurezza 6° lotto km. 12+500-13+500 intersezione San Girolamo	996.526	996.526	139.142	139.142
SARVT083g	<b>S.S. 195</b> messa in sicurezza 7° lotto 1° stralcio km. 14+000-15+000 Su Loi	886.037	886.037	145.963	145.963

Relativamente alla problematiche generali che influiscono sulla gestione del I Atto integrativo dell'APQ Viabilità, si segnala che su 17 interventi presenti, 9 sono attuati da uno stesso soggetto (ANAS), pari ad oltre la metà sul numero degli interventi e circa il 95% sul costo totale del I Atto integrativo dell'APQ Viabilità. La trasmissione dei dati di avanzamento fisico, procedurale e finanziario da parte del soggetto attuatore avviene spesso oltre le scadenze previste per il corretto caricamento degli stessi nel sistema di monitoraggio. Si segnala inoltre che i dati riportati nelle schede inviate dal soggetto attuatore presentano frequenti incongruenze rispetto ai dati economico-finanziari già caricati nei bimestri precedenti a quello di riferimento. Tali problematiche comportano notevoli difficoltà nel corretto adempimento delle attività di monitoraggio da parte dell'ufficio regionale.

#### 2.2.44 Viabilità in Sardegna - Il Atto integrativo (SARVU)

Il II Atto integrativo dell'APQ Viabilità, stipulato in data 14 dicembre 2006, concorre al perseguimento degli obiettivi individuati nell'APQ Viabilità sottoscritto in data 11 luglio 2003, amplia il programma di interventi in esso previsti, da attuazione alle previsioni di cui al punto 7.1 della delibera CIPE n.35/2005. Con il II Atto Integrativo dell'APQ Viabilità vengono inseriti i progetti individuati dalla Deliberazione di Giunta regionale n. 13/1 del 30 marzo 2006.

Rispetto all'APQ Viabilità e al I Atto integrativo vengono inseriti 8 nuovi interventi (di cui 2 Studi di Fattibilità), vengono incrementati i costi di 4 interventi, mentre 3 interventi vengono trasferiti al quadro programmatico.

La tabella sottostante mostra le differenze tra stipula, monitoraggio al 31/12/2012 e monitoraggio al 31/12/2013

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	77.905.000	23.939.000	N. 8	N. 8
<b>Al 31/12/2012</b>	63.316.000	6.600.000	N. 6	N. 6
<b>Al 31/12/2013</b>	60.716.000	4.600.000	N. 5	N. 5

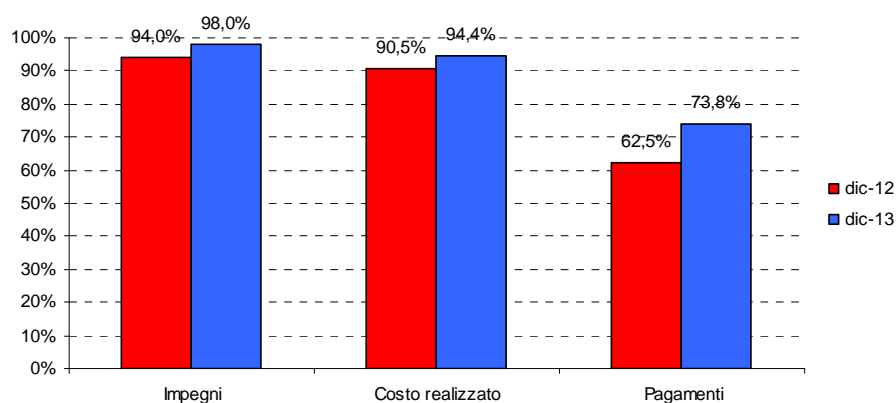




Il II Atto integrativo dell'APQ Viabilità presenta una variazione nel dato relativo agli stanziamenti, alla quota FSC e al numero di interventi totali e attivi tra il 31.12.2012 e il 31.12.2013. Tali variazioni sono dovute all'annullamento dell'intervento VU133 - S.S. 125 "Cagliari-Olbia" Ponte sul rio Padrongianus al km 311+860 disposto con procedura scritta avviata e conclusa nel corso del 2013.

Relativamente all'avanzamento economico/finanziario, il II Atto integrativo dell'APQ Viabilità presenta un incremento degli impegni, dei costi realizzati e dei pagamenti rispetto al 31.12.2012. In particolare, si osserva un incremento, in relazione allo stanziamento, di 4 punti percentuali degli impegni, 3,9 punti percentuali del costo realizzato e 11,3 punti percentuali dei pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	63.316.000	60.716.000
<b>Impegni</b>	59.485.812	59.474.000
<b>Costo realizzato</b>	57.329.456	57.317.644
<b>Pagamenti</b>	39.572.351	44.801.244



Al 31.12.2013, nell'ambito del II Atto integrativo dell'APQ Viabilità, l'intervento **SARVU131** "SS131 - Nuraminis sovrappasso" presenta criticità finanziaria, in quanto il costo totale è superiore al finanziamento disponibile, come risulta dalla successiva tabella. Rispetto al 31.12.2012, la criticità finanziaria non ha subito variazioni.

Codice	Denominazione	Costo Totale	Finanziamento	Finanziamento da reperire
SARVU131	SS131 - Nuraminis sovrappasso	3.450.000	2.208.000	1.242.000

Emergono le seguenti economie:

Codice	Denominazione	Costo Totale	Quota FSC	Economie totali	Economie FSC
SARVU132	S.S. 131 "Cagliari-Sassari" Innesto della variante di Sassari-Truncu Reale-Porto Torres al km 209+400	2.500.000	2.500.000	98.356	98.356



Relativamente alla problematiche generali che influiscono sulla gestione del II Atto integrativo dell'APQ Viabilità, si segnala che su 5 interventi presenti, 3 sono attuati da uno stesso soggetto (ANAS). La trasmissione dei dati di avanzamento fisico, procedurale e finanziario da parte del soggetto attuatore avviene spesso oltre le scadenze previste per il corretto caricamento degli stessi nel sistema di monitoraggio. Si segnala inoltre che i dati riportati nelle schede inviate dal soggetto attuatore presentano frequenti incongruenze rispetto ai dati economico-finanziari già caricati nei bimestri precedenti a quello di riferimento. Tali problematiche comportano notevoli difficoltà negli adempimenti delle attività di monitoraggio da parte dell'ufficio regionale.

#### 2.2.46 Viabilità in Sardegna - III Atto integrativo (SARVW)

Il III Atto integrativo dell'APQ Viabilità, stipulato in data 29 novembre 2007, concorre al perseguimento degli obiettivi individuati nell'APQ Viabilità sottoscritto in data 11 luglio 2003, amplia il programma di interventi in esso previsti e attua le previsioni di cui al punto 6.1 della delibera CIPE n.3/2006. Con il III Atto Integrativo dell'APQ Viabilità vengono inseriti i progetti individuati dalle Deliberazioni di Giunta regionale n. 33/20 del 5 settembre 2007 e n. 34/11 del 11 settembre 2007.

Il III Atto integrativo dell'APQ Viabilità al momento della stipula comprendeva 7 interventi nella sezione attuativa e 4 nella sezione programmatica, per un totale di 11 interventi. I 4 interventi inseriti nella sezione programmatica, pur essendo interamente coperti finanziariamente dalla delibera CIPE n.3/2006 per un importo di 35,2 milioni di euro, al momento della stipula non possedevano le condizioni tecniche, come previsto al punto 7.3 della delibera CIPE 14/2006, per essere inseriti nella sezione attuativa.

Il Protocollo di riprogrammazione delle risorse aree sottoutilizzate, di cui alla delibera CIPE 3/2006 quota C.3, ai sensi della delibera CIPE 14/06 punto 5.2, stipulato 27 ottobre 2009, interessa anche l'APQ Viabilità, il I, II e III Atto integrativo.

La tabella evidenzia le differenze tra stipula, monitoraggio al 31/12/2012 e monitoraggio al 31/12/2013:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>Alla stipula</b>	79.600.000	79.600.000	N. 11	N. 11
<b>Al 31/12/2012</b>	161.423.000	78.749.000	N. 17	N. 17
<b>Al 31/12/2013</b>	162.522.660	79.848.660	N. 18	N. 18

Il III Atto integrativo dell'APQ Viabilità presenta una variazione nel dato relativo agli stanziamenti, alla quota FSC e al numero di interventi totali e attivi tra il 31.12.2012 e il 31.12.2013. Tali variazioni sono dovute a:

- d. annullamento dell'intervento VW105a - S.S. 130-S.S. 126 "Cagliari-Iglesias-Carbonia" Progettazione ed esecuzione della messa in sicurezza dell'arteria principale San Giovanni Suergiu-Iglesias con esclusione degli svincoli per i centri abitati e inserimento degli interventi VW105a1 - S.S. 126 - Messa in sicurezza degli incroci a raso mediante la realizzazione di rotatorie poste ai km 26+500, 28+500 e 33+500 e opere accessorie e VW105a2 - S.S. 126 dir - Messa in sicurezza della tratta compresa tra Sant'Antioco e



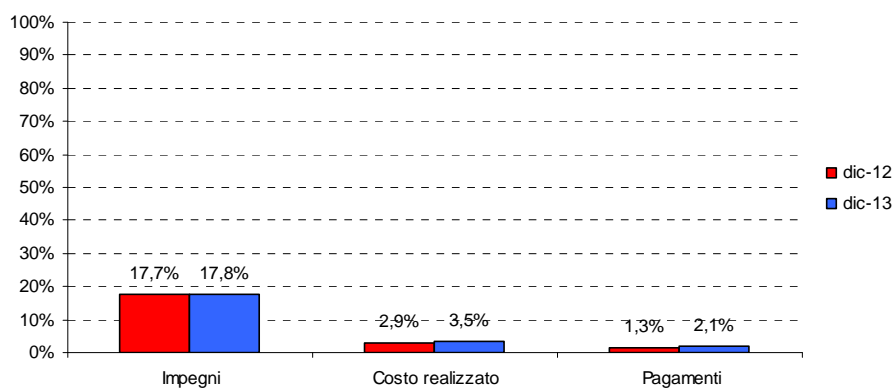
Calasetta mediante la realizzazione di interventi puntuali quali l'allargamento della sede stradale, rettifica di curve e sistemazione delle protezioni laterali;

- e. rimodulazione finanziaria dell'intervento VW135a - S.S. 128 Variante svincolo Gesico - svincolo Mandas sud.

Le variazioni di cui ai punti a e b sono state disposte con 2 procedure scritte avviate e concluse nel corso del 2013.

Relativamente all'avanzamento economico/finanziario, come riportano la tabella e il grafico sottostante, il III Atto integrativo dell'APQ Viabilità presenta un lieve incremento degli impegni, dei costi realizzati e dei pagamenti rispetto al 31.12.2012. In particolare, si osserva un incremento, in relazione allo stanziamento, di 0,1 punti percentuali degli impegni, 0,6 punti percentuali del costo realizzato e 0,8 punti percentuali dei pagamenti.

	dic-12	dic-13
<b>Stanziamenti</b>	161.423.000	162.522.660
<b>Impegni</b>	28.505.538	28.854.795
<b>Costo realizzato</b>	4.704.854	5.751.545
<b>Pagamenti</b>	2.115.298	3.406.163



Per quanto attiene le problematiche generali che influiscono sulla gestione dell'APQ, si segnala che su 18 interventi presenti, 3 sono attuati da uno stesso soggetto (ANAS), pari al 60% del costo totale dell'APQ. La trasmissione dei dati di avanzamento fisico, procedurale e finanziario da parte del soggetto attuatore avviene spesso oltre le scadenze previste per il corretto caricamento degli stessi nel sistema di monitoraggio. Si segnala inoltre che i dati riportati nelle schede inviate dal soggetto attuatore presentano frequenti incongruenze rispetto ai dati economico-finanziari già caricati nei bimestri precedenti a quello di riferimento. Tali problematiche comportano notevoli difficoltà nel corretto adempimento delle attività di monitoraggio da parte dell'ufficio regionale.



### 2.2.45 Mediterraneo (APQ interregionale - MAE) (SARZ1)

L'Accordo di Programma Quadro Paesi del Mediterraneo coinvolge i Paesi della sponda sud del Mediterraneo con la partecipazione in partnership di altre Regioni e con altri soggetti pubblici e privati anche esteri e prevede azioni di cooperazione internazionale finalizzati al mutuo interesse,.

Il Responsabile dell'Accordo è il Direttore generale della Presidenza della Regione Autonoma della Sardegna. La realizzazione dell'accordo prevede una organizzazione differente rispetto agli altri accordi, con la presenza di Tavoli di coordinamento degli interventi diretti verso i Paesi di prioritario interesse (Egitto, Marocco, Algeria, Tunisia e Giordania).

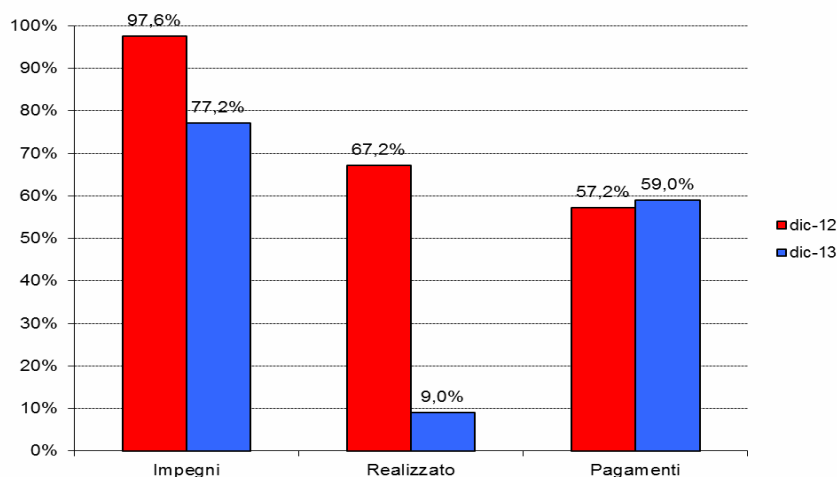
Al data di monitoraggio del 31/12/2013, gli interventi inseriti nell'Accordo sono 24, per un valore pari ad € 20.655.028,18 di cui €17.147.581,40 a valere sul FSC.

Allo stato attuale il quadro finanziario dell'Accordo è così composto:

	STANZIAMENTI	QUOTA FSC	INTERVENTI TOTALI	INTERVENTI ATTIVI
<b>AI 31/12/2011</b>	21.326.906	18.404.543	N. 25	N. 25
<b>AI 31/12/2012</b>	20.849.660	16.756.718	N. 27	N. 24
<b>AI 31/12/2013</b>	23.692.306	20.566.667	N. 30	N. 24

La tabella e il grafico sottostante mostrano l'avanzamento finanziario dell'Accordo. Si rileva un incremento rispetto al 2012 del costo realizzato pari al 79,5% e dei pagamenti pari al 64%: si noti che il dato è rapportato all'importo dello stanziamento al 2013 che risulta maggiore rispetto all'anno precedente.

	dic-12	dic-13
<b>Stanzamenti</b>	20.849.660	23.692.306
<b>Impegni</b>	20.347.475	20.190.898
<b>Costo realizzato</b>	14.001.040	18.834.057
<b>Pagamenti</b>	11.931.302	15.164.799





Si rilevano le seguenti economie:

Codice	Descrizione	Costo Totale	Quota FSC	Economie Totali	Economie FSC
SARZ1AA	ASSISTENZA TECNICA E MONITORAGGIO	771.000	771.000	0	0
SARZ1.02	NUCLEO TECNICO DI VALUTAZIONE	47.000	47.000	0	0
SARZ1.02A	SEGRETARIATO CIM	90.040	90.040	0	0
SARZ1.02F	ASSISTENZA TECNICA AI RUP REGIONI BASILICATA, CAMPANIA E PUGLIA.	226.178	226.178	0	0
SARZ1.04	AUDIT ESTERNO DI CONTROLLO CONTABILE APQ MEDITERRANEO E BALCANI	48.500	48.500	0	0
SARZ1.05	PUBBLICAZIONE FINALE	38.000	38.000	0	0
SARZ102.1.AL	SVILUPPO SOCIOECONOMICO DELLA FILIERA LATTIERO CASEARIA IN ALGERIA	492.494	973.020	684.330	575.877
SARZ102.1.MA	SVILUPPO DEI SAPERI ARTIGIANALI TRADIZIONALI E INTEGRAZIONE TRA I SISTEMI PRODUTTIVI IN MAROCCO E IN ITALIA	2.300.876	1.982.658	120.157	85.819
SARZ102.1.EG	ATTIVAZIONE DI SISTEMI PRODUTTIVI INTEGRATI TRA ITALIA ED EGITTO	1.613.172	1.483.335	129.253	91.087
SARZ102.1.TU	PROMOZIONE DELLA COOPERAZIONE TERRITORIALE TRA LE REGIONI ITALIANE E LA TUNISIA ATTRAVERSO LA REALIZZAZIONE DI INIZIATIVE DI SVILUPPO SOCIOECONOMICO	209.083	1.352.920	1.369.420	1.190.296
SARZ12.2.PI	INTEGRAZIONE LOGISTICA E TRASPORTISTICA SULLE RELAZIONI ITALIA SPONDA SUD DEL MEDITERRANEO	3.182.666	3.035.000	343.565	343.565
SARZ102.3.B	CHAEKO - AVVIO DI AZIONI DI TUTELA E GESTIONE INTEGRATA DELLE RISORSE IDRICHE IN UN QUADRO URBANISTICO COMPLESSO E ASSISTENZA PER L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AMBIENTALE: AREA INDUSTRIALE SAHEL E BERRECHID NELLA REGIONE CHAOUIA QURDIGHA	1.318.565	1.136.966	16.825	11.586
SARZ102.3.A	PROGRAMMA PUER PER LA SALVAGUARDIA, LA RAZIONALIZZAZIONE E L'USO EFFICIENTE DELLE RISORSE IDRICHE	932.313	833.759	33.146	33.146
SARZ102.3.C	WALL - LOTTA ALLA DESERTIFICAZIONE: RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE CON GLI ATTORI LOCALI E USO SOSTENIBILE DELLE FALDE CON PARTICOLARE ATTENZIONE AL TEMA DELLE RICARICHE ARTIFICIALI	1.215.837	1.284.714	264.522	240.399
SARZ102.3.D	CAPITALMED	598.800	510.000	0	0
SARZ102.4.6	CONVEGNO INTERNAZIONALE SULLA VALORIZZAZIONE E GESTIONE DELLE AREE ARCHEOLOGICHE E DEI TEATRI ANTICHI NEL MEDITERRANEO ED ESPERIENZE DI PARTNERSHIP TRA REGIONI ITALIANE E PAESI MEDITERRANEI	116.624	117.581	19.425	19.425
SARZ102.4.4.GI	ARCHEOGIORDANIA	267.232	222.828	96	96
SARZ102.4.7.TU	MOSAICI	54.810	47.552	212	118
SARZ102.4.3	PORTALE DEI BENI CULTURALI DEL MEDITERRANEO	502.261	407.901	74.978	36.571
SARZ102.4.5	PROGRAMMA ARCHEOURB LA VALORIZZAZIONE DEL PARCO ARCHEOLOGICO COME STRUMENTO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA E TERRITORIALE	256.089	239.704	21.265	18.855
SARZ102.4.1.TU	ARTEA - CONOSCENZA E VALORIZZAZIONE TEATRI ANTICHI E AREE ARCHEOLOGICHE	607.364	646.545	225.980	167.493
SARZ102.4.2.EG	PARCO ARCHEOLOGICO URBANO DI SIWA	518.657	466.637	21.275	17.321
SARZ102.5.B	MEHENET - SERVIZI DI SALUTE MENTALE DI COMUNITA' IN EGITTO	450.439	329.312	43.068	43.022
SARZ102.5.A	SURGILAND - SCAMBI AI FINI DI ALTA FORMAZIONE IN CHIRURGIA MICROINVASIVA E CHIRURGIA SPERIMENTALE	1.289.583	1.208.238	139.931	124.194
<b>TOTALE</b>		<b>17.147.581</b>	<b>17.499.390</b>	<b>3.507.447</b>	<b>2.988.869</b>



## 2.3 Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

La gestione delle risorse FSC prevede, a carico delle Regioni, alcuni meccanismi sanzionatori in caso di mancato rispetto dei termini di impegno delle risorse finanziarie, in particolare, la Delibera CIPE 14/2006 stabilisce che le risorse del FSC programmate per interventi per i quali non si sia raggiunto l'obiettivo di aggiudicare i lavori - ovvero i servizi o le forniture nel caso non si tratti di opere pubbliche - entro il 31 dicembre del terzo anno successivo alla pubblicazione della Delibera CIPE di riferimento vengono disimpegnate e riprogrammate dal CIPE stesso.

L'analisi sul complesso delle sanzioni non ha subito mutamenti rispetto a quanto rappresentato nei RAE 2011 e 2012, ai quali si rimanda, e rispetto a quanto disposto dal CIPE con Delibere n. 40/2012 e 41/2012.

La tabella seguente riassume il totale delle risorse FSC definanziate:

Delibera CIPE	Importo defanziato (euro)
36/2002	5.970.000
20/2004	20.356.504
35/2005	25.550.000
Riprogrammazione 35/2005	91.499.151
<b>TOTALE</b>	<b>143.375.655</b>

## 2.4 Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Come evidenziato anche nei precedenti RAE, la composizione per categorie procedurali dell'Intesa riguarda per la maggior parte progetti della categoria "Opere Pubbliche", che sono pari all'88% del valore totale dell'Intesa stessa. Pertanto anche nella regione Sardegna l'avanzamento dell'Intesa sconta una situazione italiana di generale ritardo, legata prevalentemente alla complessa legislazione sugli appalti pubblici.

Tale situazione è resa più complessa dal dato che vede il 42% del valore dell'Intesa, per un importo complessivo pari a € 2.216.535.054, rappresentato da n. 40 progetti di valore superiore ai 25 milioni di euro e ciò ha generato inevitabilmente maggiore difficoltà nella gestione. Per questi progetti gli scostamenti rispetto alla tempistica prevista sono da riferirsi principalmente ai ritardi accumulati sull'iter inerente l'approvazione delle progettazioni (preliminare, esecutiva e definitiva).

Occorre anche segnalare che molti degli interventi in ritardo di attuazione non sono direttamente gestiti dalla Regione Autonoma della Sardegna, come accade per esempio nella gestione degli interventi del settore viabilità da parte dell'ANAS.

Si sottolinea che gli interventi dell'Intesa che hanno registrato delle criticità, nel corso dell'ultimo triennio, sono stati sottoposti a processo di verifica da parte dell'UVER e nella loro totalità hanno superato le verifiche senza che si sia giunti ad alcun defanziamento.

I controlli dell'UVER hanno confermato che le principali cause che hanno portato a definire tali interventi "incagliati" sono da ricondurre, in sintesi, alla lentezza di alcuni iter autorizzativi, alla tortuosa approvazione delle fasi progettuali, a criticità finanziarie e, in alcuni casi, alla presenza di contenzioso giudiziario.



In conclusione, si può dire che le criticità emerse sono connaturate in gran parte alla complessa gestione delle opere pubbliche, specialmente di quelle di maggiore importanza, e non ad una particolare inerzia da parte della Regione Autonoma della Sardegna, che anzi, almeno in confronto con le altre regioni del Mezzogiorno presenta dati di avanzamento confortanti.

## **2.5 Modifiche nell'ambito dell'attuazione**

Nessuna modifica rilevante ha impattato sull'attuazione dell'Intesa nel corso del 2013.

## **2.6 Interventi programmatici**

Nel corso del periodo di riferimento non erano presenti interventi nello stato di "programmatico".

Nell'anno in corso, non si prevede di inserire nessun intervento nello stato di "programmatico".

## **2.7 Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni rilevanti**

Di seguito si forniscono le informazioni di sintesi relative allo stato di attuazione degli interventi il cui valore è uguale o superiore a 25 milioni di euro. Nella tabella seguente si evidenziano per ciascun intervento il costo totale, il costo realizzato, i pagamenti e la fase procedurale al monitoraggio del 31/12/2013.



Codice Strumento	Descrizione Strumento	Codice Intervento	Titolo Intervento	Costo Totale	Costo Realizzato	Pagamenti	Fase in corso o ultima fase valorizzata
SARIS	Istruzione e Università	SARIS03-B	Campus universitario di Viale La Playa - 1°Stralci o - 1°Lotto funzionale	35.763.022	10.000.000	127.855	35.751
SARIS	Istruzione e Università	SARISSarIS03	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Cagliari	38.688.893,37	5.000.000	38.688.893	5.000.000
SARME	Metano	SARMEAPQB 013	Reti comunali del metano del Bacino n. 13	26.137.800	0	1.076.436	0
SARME	Metano	SARMEAPQB 024	Reti comunali del metano del Bacino n. 24	26.752.294	0	798.934	0
SARME	Metano	SARMEAPQB 033	Reti comunali del metano del Bacino n. 33	44.891.792	20.893.710	5.762.524	2.682.016
SARME	Metano	SARMEMET 004	Reti comunali del metano del Bacino n. 4	27.193.484	0	1.195.806	0
SARME	Metano	SARMEMET 027	Reti comunali del metano del Bacino n. 27	34.586.739	7.725.859	1.644.825	367.415
SARME	Metano	SARMEMET 037	Reti comunali del metano del Bacino n. 37	25.211.304	6.873.900	1.442.4656	393.290
SARMF	Metano - II Atto Integrativo	SARMFAPQB 022	Realizzazione reti comunali di metano del bacino n.22	31.585.460	0	31.585.460	0
SARMF	Metano - II Atto Integrativo	SARMFMETB 008	Realizzazione reti comunali di metano del bacino n.8	26.267.099	5.965.019	860.677	195.452
SARMO	Mobilità	SARMOENAC-CA-01	Aeroporto di Cagliari Aerostazione passeggeri II^ fase.	41.276.222	0	41.276.222	0
SARMO	Mobilità	SARMOENAV-OL/01	Ammodernamento Sistema ATC-Aeroporto Olbia	26.415.100	0	26.415.100	0
SARMO	Mobilità	SARMORFI 01	Ammodernamento e velocizzazione Rete sarda - Telecomando della rete sarda (SCC)	94.511.612	0	93.924.775	0
SARMO	Mobilità	SARMORFI 03	Raddoppio Decimomannu - San Gavino	219.500.000,00	0	214.662.648	0
SARMR	Mobilità - III Atto integrativo	SARMRRFI-09	Ammodernamento e velocizzazione della tratta ferroviaria (FF.S.) Cagliari - Oristano	25.800.000	0	0	0
SARMT	Mobilità - V Atto Integrativo	SARMTSAR-MT-F01	Treni pendolanti diesel per collegamenti di media-lunga percorrenza	86.827.574	19.000.000	68.436.000	14.975.473
SARRI	Risorse idriche - Opere fognario-depurative	SARRIRI002	Lavori di utilizzazione irrigua e potabile dei Rii Monti Nieddu, Is Canargius e bacini minori ed opere complementari - LOTTO DI COMPLETAMENTO	52.326.639	0	0	0
SARRI	Risorse idriche - Opere fognario-depurative	SARRIRI070_1	Derivazione e utilizzazione delle risorse del Basso Flumendosa - collegamento con il serbatoio sul Mulargia a Monte su Rei:indagini geognostiche traversa di derivazione - impianto di sollevamento - condotta di collegamento	43.787.959	6.713.939	42.575.197	6.527.989
SARRI	Risorse idriche - Opere fognario-depurative	SARRIRI073	Collegamento del serbatoio del Mulargia agli impianti di potabilizzazione dell'area urbana di Cagliari e comuni limitrofi	43.796.353	0	43.449.576	0
SARRI	Risorse idriche - Opere fognario-depurative	SARRIRI107	Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa-Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi Tirso-Fluminimannu di Pabillonis-Mogoro 1° e 2°lotto.	55.512.282	0	53.892.502	0
SARRL	Risorse idriche - III Atto Integrativo	SARRLRI122	Schema Idrico Flumineddu per l'alimentazione irrigua della Marmilla - Opere di adduzione ed attrezzamento del distretto irriguo della bassa Marmilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu - Tirso -	36.245.948	36.245.948	110.958	110.958





Codice Strumento	Descrizione Strumento	Codice Intervento	Titolo Intervento	Costo Totale	Costo Realizzato	Pagamenti	Fase in corso o ultima fase valorizzata
			Flumendosa				
SARSS	Sicurezza per lo sviluppo della regione Sardegna - Emanuela Loi	SARSSPONTERADIO	Digitalizzazione rete in ponte Radio Interpolizie	48.558.029	0	48.558.029	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS001	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 23+885 al Km. 32+412 Nuraminis - Villagrega	36.434.277	0	16.781.727	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS002	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km 32+412 al Km. 41+000 Svincolo Villasanta	79.803.147	0	64.294.801	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS003	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal km 41+000 al km 47+600 (Variante Sanluri)	42.390.666	0	42.390.666	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS009	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 79+500 al Km. 88+357 Uras Macomer 2 Lotto	51.168.152	0	51.168.152	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS010	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km 88+357 al Km 93+400 Uras Macomer 3 Lotto 1 Stralcio	33.439.403	0	33.439.403	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS011	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 93+400 al Km.99+500 Uras Macomer 3 Lotto 2 Stralcio	49.860.000	0	49.860.000	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS012	S.S. 131 - Lavori di adeguamento e ammodernamento dal Km. 99+500 al Km.108+300 Uras Macomer 4 Lotto	34.669.695	0	34.669.695	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS045	S.S. 125 - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tronco Terramala-Capo Boi - 1 lotto	92.580.000	0	92.580.000	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS046	S.S. 125 - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tronco Terramala-Capo Boi - 2 lotto	151.303.000	91.690.200	151.303.000	91.690.200
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS068	S.S. 125 - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tertenia-Tortolii - 4 lotto 2 stralcio	32.775.108	0	1.841.934	0
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS080	S.S. 291 - Lavori di costruzione della S.S. 291 bivio Olmedo-Alghero-Aeroporto Fertilia - Tratto bivio Rudas - Olmedo 2 lotto	48.372.000,00	7.495.000	48.372.000	7.495.000
SARVS	Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna	SARVS108	S.S. 389 tronco Villanova-Lanusei-Tortoli lotto bivio Villagrande-svincolo Arzana	50.000.000	0	0	0
SARVT	Viabilita' in Sardegna - I Atto integrativo	SARVT084a	S.S. 195 1°lotto stralcio	60.990.000	0	0	0
SARVT	Viabilita' in Sardegna - I Atto integrativo	SARVT085 new	Lavori di costruzione della SS 195 tratto Cagliari-Pula lotti 1°; 3°e opere connesse sud	163.317.000	56.676.000,	10.734.731	3.725.280



Codice Strumento	Descrizione Strumento	Codice Intervento	Titolo Intervento	Costo Totale	Costo Realizzato	Pagamenti	Fase in corso o ultima fase valorizzata
SARVT	Viabilità in Sardegna - I Atto integrativo	SARVT115	Lavori di messa a norma della S.S. 554, eliminazione degli svincoli a raso (asse attrezzato urbano)	60.457.000	0	560.4901	0
SARVU	Viabilità in Sardegna - II Atto integrativo	SARVU081	S.S. 291 " Lavori di costruzione della nuova S.S. 291 Olmedo - Intersezione S.S. 291 esistente, 3°lotto"	54.666.000	0	54.666.000	0
SARVW	Viabilità in Sardegna - III atto integrativo	SARVW073a	S.S. 125/133 bis Lavori di costruzione e riassetto funzionale della S.S. 125/133 bis Olbia-Arzachena	57.674.000	0	0	0
SARVW	Viabilità in Sardegna - III atto integrativo	SARVW144	Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 Olbia - Santa Teresa: stralcio funzionale del 4° e 5° lotto, dallo svincolo di Arzachena nord fino al km 351 dell'attuale S.S. 125	25.000.000	0	0	0
<b>Totale</b>				<b>2.216.535.054</b>	<b>1.369.147.481</b>	<b>1.221.366.746</b>	
<b>Azioni rilevanti</b>				<b>n. 40</b>			



Relativamente alla programmazione 2000 – 2006 sono presenti, alla data di monitoraggio al 31.12.2013, n. 40 interventi rilevanti per un importo complessivo di € 2.216.535.054 pari al 43% del valore dell'Intesa.

Sotto il profilo economico il costo realizzato di tali interventi, pari a € 1.369.147.481, rappresenta il 42% del costo realizzato complessivo dell'Intesa che è di € 3.261.065.539, mentre per quanto concerne la spesa si registrano pagamenti per un importo pari a € 1.221.366.746, vale a dire il 41% del totale della spesa rilevata nell'ambito dell'Intesa.

Come evidenziato nella tabella sottostante, rispetto al monitoraggio precedente, si registra un decremento del costo totale complessivo delle azioni rilevanti pari all'1% determinato principalmente dalla rimodulazione che ha riguardato l'APQ "Istruzione e Università".

In particolare, si evidenzia che nel febbraio 2013 è stata presentata al Tavolo dei Sottoscrittori una richiesta per la rimodulazione dell'intervento "SARIS03 - Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Cagliari" il cui valore iniziale era pari a € 105.500.000. Con nota prot. DPS 14071 - 20/11/2013 il Tavolo si è espresso positivamente in merito alla suddivisione dell'intervento originario in tre sottointerventi: l'intervento "SARIS03-A - Acquisizione terreno"; l'intervento "SARIS03-B Realizzazione corpo A1"; l'intervento "SARIS03-C Realizzazione corpi A2 + B".

Pertanto, rispetto alla rilevazione precedente, l'importo originario è stato ridotto di € 66.811.107 ed è stato inserito nell'APQ l'intervento "SARIS03-B Campus universitario di Viale La Playa - 1° Stralcio - 1° Lotto funzionale" pari a € 35.763.021,83 che porta il numero delle azioni rilevanti da 39 a 40.

Allo stato attuale, l'intervento SARIS03-A risulta concluso, mentre è in corso di realizzazione l'intervento SARIS03-B. L'intervento SARIS03-C è, invece, confluito nell'Accordo di Programma Quadro Rafforzato - Infrastrutture regionali strategiche per la Conoscenza - siglato digitalmente il 7 maggio 2014.

Azioni rilevanti	dic-12	dic-13	variazione %
Costo totale	2.243.070.900	2.216.535.054	-1%
Costo realizzato	1.320.986.010	1.369.147.481	4%
Pagamenti	1.140.199.073	1.221.366.746	7%

Per quanto concerne l'avanzamento della spesa, si rileva rispetto al monitoraggio precedente, un incremento del costo realizzato e dei pagamenti rispettivamente del 4% e del 7%.

Si segnala che per il 37,5% degli interventi si sono registrati avanzamenti contabili anche significativi; le variazioni in aumento più rilevanti hanno interessato n. 9 interventi inseriti negli APQ "Viabilità" (originario, I e II Atto integrativo), "Mobilità" (V Atto integrativo) e "Metano" (originario) per i quali gli avanzamenti di spesa sono stati superiori a € 1.000.000. Si segnala, tra questi, l'intervento dal titolo "S.S. 125 - Lavori di costruzione della nuova S.S. 125 - Tronco Terramala-Capo Boi - 2 lotto" che esibisce una forte accelerazione della spesa con una variazione pari al 70% rispetto al monitoraggio precedente ed un incremento in valore assoluto di € 47.244.185,04.

Per quanto concerne invece l'avanzamento procedurale, i dati riportati nella tabella sottostante mostrano che la maggior parte degli interventi con importo uguale o superiore a 25 milioni di euro si trovano, al 31.12.2013, in fasi procedurali avanzate.



Fasi procedurali	n. Interventi	Valore	% sul valore totale
Progettazione Preliminare	1	60.457.000	3%
Progettazione Definitiva	5	219.464.000	10%
Progettazione Esecutiva	7	227.527.823	10%
Esecuzione Lavori	10	674.518.830	30%
Esecuzione Fornitura	1	86.827.574	4%
Esecuzione Investimenti	-	-	-
Collaudo	9	659.395.750	30%
Funzionalità	4	174.682.054	8%
Verifiche e controlli	2	87.246.923	4%
Chiusura intervento	1	26.415.100	1%
<b>Totale</b>	<b>40</b>	<b>2.216.535.054</b>	<b>100%</b>

In particolare, si evidenzia che n. 9 interventi inseriti negli APQ "Mobilita'" e "Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilita' in Sardegna" per un importo complessivo pari a € 659.395.749,91 si trovano in fase di collaudo e pertanto sono prossimi all'entrata in funzione.

Rispetto alla rilevazione precedente, non si registrano sostanziali scostamenti riguardo all'avanzamento procedurale degli interventi.

Relativamente invece agli interventi che esibiscono un lento avanzamento procedurale, come già evidenziato nel precedente Rapporto Annuale di Esecuzione, si segnalano criticità e problematiche di carattere generale che hanno influito sulla gestione degli APQ riconducibili all'evoluzione del quadro normativo nazionale e regionale sugli appalti pubblici che, data la complessità dei progetti e delle relative autorizzazioni, ha prodotto alcuni scostamenti rispetto alla tempistica prevista.

Inoltre, tra i fattori che hanno determinato ritardi sull'avanzamento procedurale delle opere, si segnalano contenziosi scaturiti a seguito degli esiti delle gare come, a titolo esemplificativo, per gli interventi SARRIRI002 "Lavori di utilizzazione irrigua e potabile dei rii Monti Nieddu, Is Canargius e bacini minori ed opere complementari - lotto di completamento" e SARRLR1122 "Schema Idrico Flumineddu per l'alimentazione irrigua della Marmilla - Opere di adduzione ed attrezzamento del distretto irriguo della bassa Marmilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu - Tirso - Flumendosa" dell'APQ Risorse idriche rispettivamente "originario" e "III Atto integrativo".

## 2.8 Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Nel 2013 le economie totali dell'Intesa ammontano a € 67.183.185 e rappresentano circa dell'1,3% dei finanziamenti dell'Intesa.

Nel corso degli anni la gestione delle economie ha vissuto alterne vicende: nei primi anni di vita dell'Intesa, erano per lo più di entità limitata e venivano prevalentemente utilizzate per completamenti degli stessi interventi che le avevano generate; a partire dal 2007, invece, quando il loro ammontare cominciava a diventare significativo, si è pensato di gestirle in maniera strategica.



La prima occasione di utilizzo strategico delle economie si è verificata in occasione dell'evento G8, laddove un ammontare rilevante di economie in quota FSC, pari a € 25.687.687, venne destinata alla realizzazione dell'evento G8 e per favorire il rilancio turistico e socio economico dell'Arcipelago della Maddalena.

Conseguenza diretta della manovra sulle economie citata in precedenza, è stato il blocco di tutte le richieste di utilizzo di economie per completamenti sino a tutto il 2009. Tale blocco si è reso necessario anche per far fronte alla copertura di eventuali sanzioni nel frattempo maturate.

Al monitoraggio del 31/12/2013 le economie in quota FSC calcolate dal sistema ammontano a euro 25.086.292<sup>12</sup>.

La Delibera CIPE 93/2012 ha disposto la destinazione di un ammontare complessivo pari a € 36.000.000 a favore di due interventi strategici del periodo di programmazione 2007-2013: viabilità Olbia Sassari € 17.000.000 e Collegamento Tirso-Flumendosa € 19.000.000. Pertanto, le economie FSC saranno destinate prioritariamente al finanziamento dei due interventi citati, solo eventuali altre economie potranno essere destinate alle finalità stabilite dalla Delibera CIPE 41/2012.

## 2.9 Assistenza tecnica

La Regione Autonoma della Sardegna, anche in accordo con quanto previsto dal progetto monitoraggio attuato dal DPS, si è dotata di Assistenza tecnica per la Programmazione, l'Attuazione, il Monitoraggio ed il Controllo degli Accordi di Programma Quadro dell'Intesa Istituzionale di Programma. Specificatamente la Regione Autonoma della Sardegna ha deciso di costruirsi una propria task force composta da professionisti senior e junior appositamente selezionati e formati per fornire un'assistenza tecnica specialistica in materia di APQ e di Fondo per le Aree Sottoutilizzate. Questa scelta è stata effettuata considerando da un lato la complessità e novità degli argomenti trattati, dall'altro dalla presenza di molti APQ in capo a diverse direzioni generali della Regione.

La Regione Autonoma della Sardegna, attraverso l'APQ Azioni di sistema ed in particolare con l'intervento AS001, ha definito un piano operativo delle attività e delle modalità di selezione delle figure professionali da destinare alle attività di Assistenza tecnica. Inoltre, attraverso l'intervento AS004 è stata data prosecuzione all'attività di assistenza tecnica a supporto dell'APQ "Risorse Idriche - Opere fognario depurative", precedentemente finanziato con risorse del PON ATAS.

Successivamente tramite l'intervento AS003 è stata selezionata l'intera task force di Assistenza Tecnica per il supporto alle strutture regionali. Infine, nel corso del 2010, tramite l'intervento AS005 è stata completata la struttura di assistenza tecnica con figure specialistiche, sia tecniche che di monitoraggio e rendicontazione, collocate presso i diversi assessorati, ed in particolare presso quegli assessorati con maggiori responsabilità di interventi e risorse presenti nell'Intesa.

Attualmente l'assistenza tecnica è strutturata con un coordinamento attuato presso la Direzione Generale della Presidenza, Servizio affari regionali e nazionali e con un presidio di risorse presso ciascuna Direzione generale della Regione Responsabile di APQ.

<sup>12</sup> L'ammontare delle economie non comprende gli accordi SAR2, SAR3 e SAR5a.



---

## 2.10 Informazione e pubblicità



Per quanto riguarda le azioni volte a informare e pubblicizzare gli interventi cofinanziati con risorse FSC, occorre dire che, nel periodo di programmazione 2000 – 2006, non è stata prevista alcuna forma di pubblicità obbligatoria attraverso l'utilizzo di loghi e cartellonistica, in analogia con quanto avviene per gli interventi cofinanziati con risorse comunitarie.

Unica forma di informazione e pubblicità è quella effettuata, a partire dal 2009, attraverso la realizzazione di pubblicazioni da presentare al FORUM PA contenenti una selezione di interventi realizzati nelle Regioni con il FSC.

Nelle pagine specifiche del minisito tematico SardegnaProgrammazione ([www.sardegnaprogrammazione.it](http://www.sardegnaprogrammazione.it)) vengono caricati i documenti relativi allo stato di avanzamento dell'Intesa per la programmazione 2000-2006, il RAE e ogni altro report preparato dal Servizio Affari Regionali e Nazionali.



## 2.11 Progetti esemplari

<b>Intesa: Regione Sardegna - Programmazione 2000 - 2006</b>		
<b>APQ: Accordo di Programma Quadro – Mobilità III Atto Integrativo</b>		
<b>Linea di azione e azione: ***</b>		
<b>Titolo progetto:</b> Centro intermodale passeggeri Nuoro 1° lotto funzionale		
<b>Regione/Prov. aut.:</b> Regione Autonoma della Sardegna <b>Provincia:</b> Nuoro <b>Comune:</b> Nuoro		
<b>CUP:</b> H64G08000000001		<b>Codice Progetto:</b> SARMRCIPE35/04
<b>Importo Finanziario:</b> € 2.800.000,00		
<b>Fonte</b>	<b>Importo</b>	
<b>Stato Fondo Aree Sottoutilizzate:</b> Legge 208/1998 - Delibera CIPE N. 35 del 2005 - Quota D.5 - Regioni Mezzogiorno	2.800.000,00	
<b>Comune: quota di cofinanziamento</b>	0,00	
<b>Privati: quota di cofinanziamento</b>	0,00	
<b>Totale</b>	2.800.000,00	
<b>Data inizio:</b> 02/05/2008 (progettazione preliminare) I lavori sono terminati il 24/02/2012.		
<b>Soggetto programmatore:</b> Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Trasporti <b>Soggetto attuatore:</b> Comune di Nuoro <b>Soggetto realizzatore:</b> Impresa World Trade S.r.l.		
<b>Soggetto destinatario:</b> Comune di Nuoro <b>Altri eventuali soggetti coinvolti:</b> ARST S.p.A.		
<b>DESCRIZIONE:</b> <p>L'intervento consiste nella realizzazione di un polo di interscambio modale gomma/ferro, attraverso: la ristrutturazione del corpo fabbricato viaggiatori (limitatamente al piano terra) e della parte esterna del corpo fabbricato servizi accessori, la realizzazione della piazza coperta del fabbricato stazione e i collegamenti verticali, oltre che la realizzazione dell'edificio multipiano adibito a parcheggio (piano terra e primo livello scoperto).</p> <p>Risulta in fase di progettazione il II° lotto funzionale finanziato per € 4.000.000,00 a valere sulle risorse del Piano di Azione Coesione, che prevede: l'ampliamento del parcheggio multipiano e dei parcheggi per gli autobus di linea e delle compagnie private, il completamento del parcheggio di scambio per le autovetture private, la realizzazione degli ulteriori volumi per servizi pubblici o commerciali.</p>		<p style="text-align: center;"><b>IMMAGINI PRE INTERVENTO</b></p> 

**BENEFICI:**

L'intervento è finalizzato ad avviare un processo di razionalizzazione ed ottimizzazione del sistema di trasporto pubblico locale dell'intera area del Nuorese nonché a riqualificare l'area interessata, costituendo una nuova polarità urbana. L'opera interviene nella riorganizzazione della mobilità degli utenti del trasporto pubblico e privato del bacino provinciale ed in transito nell'ambito del Comune di Nuoro, consentendo di minimizzare gli effetti delle rotture di carico sugli utenti e riducendo la congestione del traffico urbano, con ricadute positive sulla qualità del servizio e dell'aria e sulla sicurezza della circolazione.

**IMMAGINI POST INTERVENTO**





<b>Intesa: Regione Sardegna Programmazione 2000-2006</b>		
<b>APQ: Risorse idriche – Opere Fognario Depurative (SARRI)</b>		
<b>Linea di azione e azione: -</b>		
<b>Titolo progetto:</b> RI071 - Raddoppio dell'impianto di potabilizzazione di Settimo San Pietro		
<b>Regione/Prov. aut.:</b> Regione Autonoma della Sardegna		
<b>Provincia:</b> Cagliari		
<b>Comune:</b> Settimo San Pietro		
<b>CUP:</b> I86G97000000006 <b>Codice Progetto:</b> SARRIRI071		
<b>Importo Finanziario:</b> 17.822.411,13		
<b>Fonte</b>	<b>Importo</b>	<b>Note (eventuali)</b>
Stato - Legge 64/1986	€ 6.091.092,67	---
Regione	€ 11.731.318,46	---
<b>Data inizio:</b> 20/03/2001 (inizio lavori) <b>Data fine effettiva:</b> 05/07/2006 (data fine collaudo)		
<b>Soggetto programmatore:</b> Regione Autonoma della Sardegna – Ass.to. Dei lavori Pubblici		
<b>Soggetto attuatore:</b> Ente Autonomo del Flumendosa (oggi Ente Acque della Sardegna - ENAS)		
<b>Soggetto realizzatore:</b> ---		
<b>Soggetto destinatario:</b> ---		
<b>Altri eventuali soggetti coinvolti:</b> ---		
<b>DESCRIZIONE:</b>		
<p>Il nuovo impianto di potabilizzazione di "Simbirizzi" è stato progettato e realizzato dall' Ente Autonomo del Flumendosa, che lo ha anche gestito sino al dicembre 2005, grazie ad un finanziamento misto Regione Sardegna (a carico del POR 2000/2006) – Stato.</p> <p>L'impianto oltre che imporsi per le sue dimensioni e la notevole capacità di trattamento in termini di portata, si distingue anche per le sofisticate tecnologie che lo caratterizzano nonché per la sua flessibilità, quest'ultima intesa come adattabilità del processo di potabilizzazione alla qualità mutevole delle acque grezze trattate.</p> <p>L'impianto è stato realizzato dall'EAF concretizzando l'esigenza di creare un nuovo sistema di trattamento idoneo alla potabilizzazione di acque grezze anche in condizioni estreme, quali quelle sopra descritte, che consentono di produrre un'acqua potabile di eccellente qualità, sia dal punto di vista fisico-chimico che organolettico (sapore, odore e colore).</p> <p>Sommariamente il nuovo sistema di trattamento è costituito da due fasi principali. La prima consente di eliminare dall'acqua grezza le eventuali alghe presenti con tecniche puramente fisiche, senza l'aggiunta di reagenti chimici; nella seconda fase, invece, l'acqua viene potabilizzata attraverso le sezioni di trattamento di tipo classico di chiarificazione, filtrazione su sabbia e disinfezione.</p> <p>L'impianto è dotato di un ampio e attrezzato laboratorio chimico e biologico, con strumenti di analisi che consentono di monitorare in continuo il trattamento di</p>		



potabilizzazione che è costantemente gestito e controllato da un sistema di supervisione a garanzia della costante buona qualità dell'acqua prodotta e distribuita all'utenza.

Per il prossimo futuro è prevista la realizzazione da parte dell'EAF degli ultimi lavori di adeguamento del vecchio impianto di potabilizzazione di "Simbirizzi", in esercizio dal 1986, consistenti nella realizzazione delle più efficaci sezioni di trattamento di cui è dotato il nuovo impianto. Tali sezioni andranno ad integrare il ciclo di trattamento dell'acqua.

In tal modo, grazie ai due impianti, "Simbirizzi" costituirà uno dei poli di potabilizzazione più complessi ed importanti a livello nazionale e sicuramente il più importante in ambito regionale, sia per la capacità complessiva di trattamento (circa 242.000 metri cubi al giorno di acqua potabilizzata) sia per gli elevati standards tecnologici e di qualità dell'acqua potabile prodotta.

**BENEFICI:**

Con la realizzazione del nuovo impianto di potabilizzazione di "Simbirizzi", entrato in esercizio dal mese di Agosto 2005, è stata completata l'attuazione del programma regionale, di cui al Nuovo Piano Regolatore Generale degli Acquedotti, relativo all'approvvigionamento di acqua potabile di Cagliari e dei maggiori Comuni limitrofi, quali Settimo S. Pietro, Quartucciu, Selargius, Sinnai e Quartu S. Elena, oltre che delle località turistiche situate sulla costa sud-orientale sino a Villasimius. Se sino all'altro ieri detti centri potevano contare su una portata di acqua potabile complessiva pari a circa 2.400 litri al secondo, di cui 1.000 litri al secondo prodotti dagli impianti di potabilizzazione di Corongiu e San Michele e 1.400 litri al secondo prodotti nel vecchio impianto di potabilizzazione di "Simbirizzi" d'ora in avanti essi potranno contare su un'ulteriore portata di 1.400 litri al secondo, prodotti per l'appunto dal nuovo impianto di "Simbirizzi", con un incremento di disponibilità della risorsa superiore rispetto al passato del 58,33 %.

La risorsa potabile complessiva oggi potenzialmente disponibile, pari a 3.800 litri al secondo (328.000 metri cubi al giorno), esuberante rispetto agli attuali fabbisogni, è tale da coprire l'incremento della domanda stimato dal Nuovo Piano Regolatore Generale degli Acquedotti da qui al 2031, sulla base di un'ipotesi di sviluppo demografico e turistico delle aree interessate.



<b>Intesa: Regione Sardegna - Programmazione 2000 - 2006</b>		
<b>APQ: Nuovo Accordo di Programma Quadro sulla Viabilità in Sardegna (SARVS)</b>		
<b>Linea di azione e azione: ***</b>		
<b>Titolo progetto:</b> S.S. 291 - Lavori di costruzione della S.S. 291 bivio Olmedo-Alghero-Aeroporto Fertilia - Tratto bivio Rudas - Olmedo 2° lotto		
<b>Regione/Prov. aut.:</b> Regione Autonoma della Sardegna <b>Provincia:</b> Sassari <b>Comune:</b> Alghero - Olmedo		
<b>CUP:</b> F22C05000060011		<b>Codice Progetto:</b> SARVS080
<b>Importo Finanziario:</b> € 48.372.000		
<b>Fonte</b>	<b>Importo</b>	
<b>Stato Fondo Aree Sottoutilizzate:</b>	€ 7.495.000	
<b>Comune: quota di cofinanziamento</b>	-	
<b>Privati: quota di cofinanziamento ANAS SpA</b>	€ 40.877.000	
<b>Totale FSC</b>	€ 7.495.000	
<b>Data inizio:</b> 15/06/2002		<b>Data fine prevista:</b> 02/11/2013 <b>Data fine effettiva:</b> 24/10/2013
<b>Soggetto programmatore:</b> Regione Autonoma della Sardegna – Ass.to dei Lavori Pubblici, Servizio Viabilità e Infrastrutture di Trasporto <b>Soggetto attuatore:</b> ANAS S.p.A. <b>Soggetto realizzatore:</b> ANAS S.p.A.		
<b>Soggetto destinatario:</b> *** <b>Altri eventuali soggetti coinvolti:</b> ***		
<b>DESCRIZIONE:</b> <p>Il lotto II, oggetto dell'apertura al traffico, ha inizio nei pressi dell'abitato di Olmedo ed ha termine in località Mamuntanas, nel Comune di Alghero, dove è stato realizzato uno svincolo da cui parte un tratto stradale che collega la nuova strada statale 127 bis, in località Rudas (SS).</p> <p>L'opera, fa parte dei lavori di costruzione del collegamento veloce tra Sassari – Alghero – Aeroporto di Fertilia. Un primo tratto di circa 16 Km è stato aperto al traffico nel 2002. Il restante tratto, della lunghezza di circa 20 Km, è stato suddiviso in tre lotti: il I lotto (Alghero – Cantoniera Rudas) è ancora in fase di progettazione; il II lotto (Cantoniera Rudas – Olmedo) è stato aperto al traffico nell'ottobre 2013; il III lotto è stato aperto al traffico nel mese di luglio 2013.</p>		



**BENEFICI:**

L'apertura al traffico del lotto in oggetto, insieme all'apertura del III lotto avvenuta nel luglio 2013, permetterà un efficiente collegamento del Comune di Sassari con il Comune di Alghero e con l'aeroporto di Fertilia.





### 3. Progetti trasversali alle programmazioni e alle fonti di finanziamento

Elenco dei progetti trasversali alle programmazioni e alle fonti di finanziamento (ad esempio dei progetti cd. "Coerenti" che, originati nell'ambito della programmazione FAS 2000-2006, sono portati a rendicontazione sui Fondi Strutturali Comunitari 2007-2013, ecc.).

<b>Codice intervento</b>	<b>Nome intervento</b>	<b>Finanziamento totale</b>	<b>FSC</b>	<b>Ammissibile POR</b>
SARAM RER13	Ristrutturazione Casa del Fanalista a Cala Reale. Osservatorio del mare	€ 1.815.000,00	€ 1.815.000,00	€ 1.815.000,00
SARAMRER20	Recupero strutturale, statico e funzionale del vecchio faro di Capo Comino	€ 1.155.000,00	€ 1.155.000,00	€ 1.155.000,00
SARAUdq_10_1	CAGLIARI_Mediateca del Mediterraneo	€ 10.175.000,00	€ 7.573.666,00	€ 8.575.000,00
SARAUdq_14_2	CARBONIA_Restauro e recupero del Padiglione Torneria e Forge come struttura polifunzionale integrata. Alta formazione universitaria e Centro congressi	€ 2.160.000,00	€ 2.160.000,00	€ 2.160.000,00
SARAUdq_14_3	CARBONIA_Restauro e recupero dell'albergo operaio storico con funzione di centro educativo giovanile integrato	€ 2.000.000,00	€ 2.000.000,00	€ 2.000.000,00
SARAVpolis 1	NUORO_Percorso della scultura*	€ 10.552.984,00	€ 9.466.890,00	€ 10.466.890,00
SARAVpolis 2	NUORO_Percorso dell'artigianato e del folklore*			
SARAVpolis 3	NUORO_Percorso della letteratura*			
SARAVpolis 4	NUORO_Percorso di pregio paesaggistico*			
SARAVpolis 6	SASSARI_Restauro conservativo e recupero funzionale dell'Ex-Mattatoio	€ 5.781.155,33	€ 4.809.180,12	€ 5.781.155,33
SARAWpolis 14	SUPERHANDO_Centro servizi sovracomunali per il superamento dell'handicap e dello svantaggio sociale	€ 5.000.000,00	€ 5.000.000,00	€ 5.000.001,00
SARDF44	Fiume Posada- Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del rio Posada a valle della diga di Maccheronis*. Progettazione generale e 1° stralcio esecutivo	€ 9.300.000,00	€ 9.300.000,00	€ 9.300.000,00
SarBC2-10	Statue nuragiche di Monte Prama. Conservazione e restauro	€ 1.200.000,00	€ 1.200.000,00	€ 1.200.000,00
SarBC2-11	Restauro di cinque relitti del porto di Olbia	€ 2.000.000,00	€ 2.000.000,00	€ 2.000.000,00
SarBC2-18	Centro di conservazione dei beni culturali. Laboratori aperti al pubblico Sassari	€ 3.000.000,00	€ 3.000.000,00	€ 3.000.000,00
SarBC2-19	Scuola di alta formazione per restauratori. Impianto strutturale	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00



<b>Codice intervento</b>	<b>Nome intervento</b>	<b>Finanziamento totale</b>	<b>FSC</b>	<b>Ammissibile POR</b>
SARBD-04	Statue nuragiche di Monte Prama di Cabras. Documentazione, restauro e musealizzazione	400.000	400.000	400.000
SarBD-05	Navi romane nel porto di Olbia	300.000	300.000	300.000
SarBD-06	Scuola di Alta Formazione per restauro e conservazione del patrimonio culturale – istituzionale- Li Punti – Comune di Sassari	300.000	300.000	300.000
SARBD-08	Manifatture. Fabbrica delle creatività di Cagliari	720.000	720.000	720.000
SARBF-02a	Museo dell'Identità	2.750.000	2.750.000	2.750.000
SARBF-02b	Museo dell'Identità. Progettazione, Direzione lavori, Sicurezza, finalizzati al recupero funzionale	1.030.000	1.030.000	1.030.000
SARBG-06	Restauro e valorizzazione Parco Turrus Libisonis	600.000	600.000	600.000
SARBG-03	Manifatture. Fabbrica delle creatività di Cagliari	3.000.000	3.000.000	2.700.000
SarIS 04	Potenziamento delle strutture residenziali per studenti dell'Università di Sassari	4.000.000	4.000.000	3.493.185
SarIS 06	Completamento e potenziamento della Facoltà di Veterinaria dell'Università degli Studi di Sassari	8.500.000	6.000.000	6.229.509
SARSJSIAI106	Servizi Innovativi e Connettività per la Sardegna	6.105.355	3.052.678	6.100.000
SARSKSIAI205	Estensione del Sistema Informativo della Sanità regionale	18.947.743	10.994.000	10.994.000
SARSKSIAI202	Comunas	8.000.000	2.000.000	1.595.670
SARSVSIAI 401	ALI-CST Sardegna	1.698.728	0	764.136
SARSWSIAI301	Comunas, Estensione e Servizi ASP	2.700.000	2.700.000	795.089
SARSWSIAI305	IRE-Sud Sardegna, Giustizia	1.710.000	1.710.000	1.048.812
SARSWSIAI306	IRE-SUD Sardegna Usi Civici	450.000	450.000	405.000
SARSWSIAI307	SIBAR GO, Azioni di supporto al Change Management, alla valorizzazione e disseminazione dei risultati del progetto SIBAR per la realizzazione dei sistemi di base dell'amministrazione regionale	1.800.000	1.800.000	1.786.353
SARSWSIAI311	Digital Buras	300.000	300.000	
	<b>totale</b>	<b>118.450.965</b>	<b>€ 92.286.414</b>	<b>83.706.665</b>