

Piano Sulcis Protocollo d'Intesa del 13 novembre 2012
Stato di Attuazione – 30 novembre 2016

PIANO SULCIS		risorse pubbliche assegnate		668,56	milioni di euro	
Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
Programma: IMPRESE						
IMPRESE 266,27 milioni di euro più risorse private	Contratto di Sviluppo - EURALLUMINA	Incentivazione degli investimenti maggiori di €20mln	Ministero Sviluppo Economico (MISE)	INVITALIA	105,00	Contratto di sviluppo EuralEnergy-Eurallumina-INVITALIA deliberato - luglio 2014 - per la realizzazione della centrale termica CHP di potenza complessiva 285MWt che garantirà la totale copertura della domanda energetica termica ed elettrica della Raffineria con una forte diminuzione dei costi rispetto all'attuale assetto, oltre che una diminuzione delle principali emissioni in atmosfera. Concesso finanziamento agevolato (€67,4mln) da restituire in 8 anni dall'entrata in esercizio della centrale CHP, e €6,7mln di contributo a fondo perduto. La realizzazione della centrale CHP è inserita nel più ampio "Progetto di ammodernamento della raffineria di produzione di allumina" che prevede anche l'ampliamento del bacino fanghi rossi per garantire 25 anni di esercizio e alcune modifiche dell'attuale raffineria per renderla adatta all'utilizzo di bauxiti tri-idrate, con un abbattimento dei costi di approvvigionamento e di trattamento. Investimento complessivo di Eurallumina è valutato in circa €190mln. Sottoscritti Protocolli per l'investimento e per Bacino fanghi rossi (maggio 2015). Procedura di VIA/AIA in corso per il complessivo progetto di ammodernamento: Conferenza di Servizi in sede regionale (29/30 dicembre 2015) richiesta all'azienda integrazione documentazione. L'azienda ha chiesto una sospensione dei termini per l'integrazione della documentazione. Eurallumina ha consegnato all'Ass.to Ambiente le integrazioni richieste - settembre 2016. Istruttoria in corso.
	Contratto di Sviluppo - POLO DELLA BIOEDILIZIA	Incentivazione degli investimenti maggiori di €20mln	Ministero Sviluppo Economico (MISE)			Istruttoria in corso Polo della Bioediliza. Investimento complessivo circa €40mln. Domanda in istruttoria presso Invitalia.
	ZFU	Compensazione totale o parziale tributi e contributi	Ministero Sviluppo Economico (MISE)	Ministero Sviluppo Economico (MISE)	124,95	Intervento a regime Bando chiuso e Decreti MISE - aprile e maggio 2014: micro e piccole imprese beneficiarie 4.375. Dopo un anno di applicazione (al 2.09.2015) 3.282 imprese hanno fruito del beneficio, pari al 75% delle beneficiarie, con €31,2mln agevolazioni fruiti. Al 30 ottobre 2016: 3.446 imprese hanno fruito del beneficio (il 78,8% delle imprese beneficiarie); agevolazioni fruiti €44mln.
	Bando Idee Call for Sulcis	Incentivi agli investimenti - imprese in fase di avviamento e sviluppo	Ass.to Progr.ne - CRP	Ass.to Progr.ne - CRP	32,70	Bandi pubblicati. Presentazione domande in corso. Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). OGV assunte - ottobre 2015 costituito Fondo Competitività. Attivato sportello Invitalia a Monteponi per assistenza imprenditori interessati. Direttive di attuazione approvate - marzo 2016. Procedura valutativa a sportello. Due bandi aperti: - Aiuti alle imprese in fase di avviamento e sviluppo: Bando pubblicato ad aprile 2016 - dotazione iniziale €6.480.000. Dimensione Piano aziendale di valore compreso tra €15.000 e €800.000. Presentazione domande dal 12.05.2016 al 31.12.2016. 61 le domande pervenute al 21.10.16 allo sportello online. Oltre la metà riguarda attività connesse al turismo, le restanti sono in buona parte nel manifatturiero. Occupazione aggiuntiva è valutata in 192 unità a tempo determinato e indeterminato. Il valore complessivo dei piani d'impresa è di oltre €17mln. La complessiva richiesta supera la dotazione finanziaria già assegnata al bando. Per fare fronte al maggiore fabbisogno sarà incrementata la dotazione del bando sino all'importo di €11.480.000. Al 10 novembre 2016 si è conclusa l'istruttoria di merito per 36 domande e per 6 di queste sono state inviate le comunicazioni dell'esito positivo ai proponenti. - Aiuti alle imprese per la competitività: Bando pubblicato 24.06.2016 - dotazione iniziale €6.550.000. Presentazione domande dal 06.07.2016 al 31.12.2016. Dimensione Piano aziendale di valore compreso tra €15.000 e €150.000: 31 le domande pervenute al 21.10.16 allo sportello online. Per un valore complessivo dei piani d'impresa è di circa 2,8 milioni di euro. Circa il 35% riguarda attività manifatturiere e il 30% attività connesse al turismo.
	Filiere agroalimentare e turismo	Incentivazioni agli investimenti - agroalimentare e turismo	Ass.to Progr.ne - CRP	Ass.to Progr.ne - CRP	1,62	Istruttoria completata: esito positivo per 10 progetti. Rendicontazione in corso La richiesta di agevolazioni è stata inferiore alla disponibilità (€10mln). Il meccanismo prevede la riassegnazione delle risorse resesi disponibili, a seguito di mancanza di richiesta o dalle economie per mancata assegnazione a seguito dell'attività istruttoria, agli altri ambiti dello stesso PSL ovvero agli altri PSL in base al fabbisogno effettivo espresso con le domande. Due bandi effettuati: 15 le domande di accesso alle agevolazioni per €2,4mln Fase istruttoria completata: 10 domande istruite positivamente (7 agroalimentare e 3 turismo) per un contributo concedibile complessivo di €1,6mln - maggio 2016. Buggerru, Calasetta, Carbonia, Fluminimaggiore, Musei, Portoscuso, Santadi, Sant'Antioco sono i territori coinvolti, sedi operative delle imprese. Il 55,71% del contributo concedibile alle imprese che operano nei territori di Musei (2progetti), Carbonia (2progetti), Fluminimaggiore (1progetto). In corso attività di rendicontazione.
	Aggiornamento professionale	Riqualificazione/aggiornamento professionale lavoratori CIG o mobilità	Ass.to Lavoro	INSAR Spa	2,00	Programma Concluso Svolti nel mese di marzo 2016 gli esami finali dei corsi. Hanno aderito ai progetti formativi circa 200 lavoratori. In 114 hanno maturato il requisito per partecipare agli esami finali, il 52% ha sostenuto e superato l'esame finale. Sono state rilasciate 353 attestazioni di cui al D. Lgs. 81/2008 smi (Modulo Sicurezza, antincendio e primo soccorso): n. 115 sicurezza; n. 121 antincendio; n. 117 primo soccorso.

	Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
Programma: SCUOLA							
SCUOLA 5 milioni di euro	Asproni/Branca (Iglesias) SulkyMediaLab Botteghe Artistiche di sperimentazione digitale fra Tradizione e Innovazione.	Dotazioni per lo sviluppo delle competenze: Migliorare la formazione nelle scuole orientate alla professione	Ass.to Istruzione	Ex Provincia Carbonia Iglesias	In realizzazione	0,35	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). La ex Provincia di CI deve contrattualizzare entro il 30.06.2016. Salvo alcuni lavori che richiedono variante urbanistica. Svolta istruttoria sulle proposte presentate dalle scuole a cui è seguita Deliberazione di GR del 17.11.2015 e conseguente atto di delega e impegno alla ex Provincia - dicembre 2015. Atto di Delega e impegno complessivo per tutti i progetti di €5mln. Da liquidare anticipazione (30%) €1,5mln con successivo provvedimento. Appalti pubblicati – aggiudicati, procedure in corso e interventi in realizzazione. OGV raggiunta al 30.06.2016 per 7 degli 8 interventi: per l'ITC "C.Beccaria" è stata richiesta al Comune di Santadi una variante urbanistica: OGV da raggiungere entro il 31.12.2016. Procedura di trasferimento risorse alla Provincia in corso.
	Beccaria (Carbonia, Santadi, Villamassargia) L’Azienda Scuola Produce, il turista degusta					1,08	
	E.Loi (Carbonia, Sant'Antioco) Realizzazione di laboratori innovativi					0,49	
	E.Lussu (Sant'Antioco) Gioielli e Oggetti d’Arte – ideazione e realizzazione.					0,08	
	G.Ferraris (Iglesias) Generazioni in azione - Un ponte tra passato e futuro.					0,75	
	G.M.Angioj (Carbonia) G3LPJ (Green Learning, Green People, Green Jobs)					0,75	
	Minerario (Iglesias) Giorgio Asproni-Enrico Fermi. Restituiamo il territorio alla comunità.					0,75	
	Nautico (Carloforte) I.T.N. “C.Colombo” - L’Accademia del Mare.					0,75	
	Programma: RICERCA TECNOLOGICA						
RICERCA TECNOLOGICA 45,56 milioni di euro più risorse private	Bando Ricerca tecnologica	Progetti di ricerca fondamentale o di base pubblico-privati	Ass.to Progr.ne - CRP	Ass.to Progr.ne - CRP	1,50	Bando espletato. In corso verifica Ammissibilità/Valutazione proposte.	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15) Bando pubblicato - febbraio 2016. In CORSO le procedure di verifica di Ammissibilità e di Valutazione delle Proposte: pervenute 67 domande. 52 progetti con ammissibilità formale che passano alla successiva valutazione tecnica Stipulata convenzione RAS-Sardegna Ricerche per attuazione della fase di valutazione scientifica e trasferimento risorse ai beneficiari. Impegno €1,5mln a favore di Sardegna Ricerche. OGV raggiunta al 30.06.2016.
	Centro ricerca Bonifiche - CESA	Sviluppo tecnologie Bonifiche suoli e acque e riciclo materiali	Ass.to Progr.ne - CRP	IGEA	3,00	Programma in esecuzione	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Assunta Deliberazione di GR - ottobre 2015. Accordo di programma esecutivo RAS-UNICA-IGEA-AUSI sottoscritto - gennaio 2016 (Atto aggiuntivo febbraio 2016). Individuata IGEA quale soggetto attuatore del programma. Insediati il Comitato Paritetico e il Comitato scientifico - aprile 2016. Definito programma scientifico, con cronoprogramma e piano finanziario, per il successivo trasferimento delle risorse ad IGEA. 29 giugno approvata la Convenzione CRP-IGEA con impegno delle risorse in favore di IGEA - € 3mln. OGV raggiunta al 30.06.2016. Il Comitato paritetico CESA riunitosi il 01.08.16 ha deliberato di istituire un programma di Attività di ricerca su estrazione di sostanze utili dei residuati della raffinazione della bauxite e della metallurgia dello zinco e del piombo . A breve la calendarizzazione delle attività da realizzarsi con il Comitato scientifico
	Polo tecnologico energia	Sviluppo tecnologie low carbon	MISE e Ass.to Progr.ne - CRP	Sotacarbo Spa	38,36	Programma in esecuzione	Protocollo d'Intesa MISE-RAS sottoscritto - agosto 2013 Accordo di programma MISE-ENEA-RAS-SOTACARBO attuativo del Protocollo - agosto 2014. Nessuna criticità. Sono già stati liquidati alla Sotacarbo circa €11mln
	Progetto ARIA	Realizzazione impianto distillazione criogenica per produzione isotopi stabili	Ass.to Progr.ne - CRP	INFN, Carbosulcis Spa, Università Princeton (USA)	2,70	Programma in esecuzione	Sottoscritta intesa INFN-RAS - maggio 2015 - per lo sviluppo del progetto ARIA per la realizzazione di una innovativa infrastruttura di ricerca presso la miniera di Monte Sini (nei pozzi del cantiere di Seruci) nel bacino carbonifero del Sulcis - Gonnese. Istituito il Comitato di indirizzo e tracciate le linee del cronoprogramma operativo - luglio 2015. Il progetto prevede la realizzazione di una torre di distillazione criogenica dallo sviluppo verticale di circa 350 metri, che verrebbe a costituire l'impianto di distillazione criogenica più alto al mondo. La fase 1 (Seruci 1) dell’investimento vale €18mln da suddividersi tra i titolari del progetto secondo gli specifici interessi e impegni di ricerca. Le successive fasi condizionate dal successo della fase 1 possono promuovere investimenti per ulteriori €76mln. Presentato progetto alla BEI il 7.01.2016. Sottoscritto Accordo di programma RAS-INFN - marzo 2016. Relativa Convenzione attuativa dell'Accordo RAS-CRP e INFN (30.06.2016) con impegno risorse - €500.000. OGV raggiunta.

Interventi del Piano		Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
Programma: INFRASTRUTTURE							
Porti		47,14					
INFRASTRUTTURE 186,9 milioni di euro	Piano Economico e Finanziario		Ass.to Lavori Pubblici	Ass.to Lavori Pubblici	0,05	Attività conclusa	Studio di Fattibilità contrattualizzato ad operatore economico specializzato nella redazione di un PEF per approfondire le potenzialità di sviluppo del sistema della portualità del Sulcis con il coinvolgimento di <i>partners</i> privati: nessuno dei tre porti sulcitani (Sant'Antioco, Calasetta, Carloforte) si presta alla realizzazione delle opere in regime di <i>project financing</i> .
	Porto di Calasetta	Ampliamento nuova distribuzione porto turistico/peschierecci	Ass.to Lavori Pubblici	Ass.to Lavori Pubblici	6,00	Appalto bandito progettazione definitiva esecutiva	L'Ass.to LL.PP. è stato incaricato dell'attuazione solo nel febbraio 2014. Le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016 - opere previste assoggettate a procedura di VIA.
	Porto Sant'Antioco-Golfo di Palmas	Riconversione porto industriale per la nautica da diporto, pesca e cantieristica	Ass.to Lavori Pubblici	Ass.to Lavori Pubblici	8,95	Appalto bandito progettazione definitiva esecutiva	Studio di Fattibilità contrattualizzato ad operatore economico specializzato nella redazione del PEF sulle potenzialità di sviluppo del sistema della portualità del Sulcis con il coinvolgimento di <i>partners</i> privati: nessuno dei tre porti sulcitani (Sant'Antioco, Calasetta, Carloforte) si presta alla realizzazione delle opere in regime di <i>project financing</i> .
	Porto Carloforte - realizzazione dei nuovi attracchi traghetti e dragaggio fondali del porto	Ampliamento porto passeggeri	Ass.to Lavori Pubblici	Ass.to Lavori Pubblici	4,00	Appalto bandito progettazione definitiva esecutiva	Documenti preliminari alla progettazione conclusi - LL.PP. Chiusi i Piani per la Caratterizzazione dell'escavo per ciascuno dei tre Porti - appalti aggiudicati in via definitiva. Progettazioni preliminari concluse - LL.PP. Appalti per affidamento servizi di progettazione definitiva ed esecutiva banditi - agosto 2016 - Scadenza 04.10.2016. Attività in corso per aggiudicazione entro il 31.12.2016 Interventi in rimodulazione da DGR n.40/18 del 6.07.2016: sono in corso gli adempimenti verso gli organi ministeriali.
	Porto Carloforte	Lavori di completamento banchinamenti interni Sistemazione Calata Batellieri	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Carloforte	1,50	Progetto esecutivo consegnato, in approvazione.	Intervento in precedenza programmato su risorse POR FESR 2007/2013 è stato riprogrammato in due interventi/lotti funzionali e finanziato con risorse del Mutuo Infrastrutture (DGR n.22/1 del 7.05.15) e attribuito al Comune-soggetto attuatore. Atti convenzionali al Comune - novembre 2015 Progetto definitivo approvato. Progetto esecutivo consegnato, in approvazione
	Porto Carloforte	Lavori di completamento dei banchinamenti interni. Sistemazione pavimentazioni e arredi ambiti portuali alla radice del molo di sottoflutto	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Carloforte	1,00	Progetto definitivo consegnato, in approvazione	Intervento in precedenza programmato su risorse POR FESR 2007/2013 è stato riprogrammato in due interventi/lotti funzionali e finanziato con risorse del Mutuo Infrastrutture (DGR n.22/1 del 7.05.15) e attribuito al Comune-soggetto attuatore. Atti convenzionali al Comune - novembre 2015 Progetto definitivo consegnato, in approvazione
	Porto Commerciale di Calasetta - Opere di sottoflutto, banchinamenti ed escavo fondale del Porto	Conferire al Porto commerciale una maggiore funzionalità	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Calasetta	1,00	Documento preliminare alla progettazione in realizzazione.	Intervento programmato con DGR n.22/1 del 7.05.15. Atto convenzionale - novembre 2015.
	Porto turistico di Calasetta	Lavori di completamento banchinamenti di riva, escavi, piazzali, arredi e servizi del porto turistico	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Calasetta	1,00	Progettazione preliminare conclusa, in approvazione.	Atto convenzionale con il Comune - maggio 2013 Progettazione preliminare conclusa, in approvazione. Procedure per affidamento servizi di progettazione definitiva esecutiva in corso.
	Porto di Buggerru	Dragaggio e prevenzione fenomeni insabbiamento	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Buggerru	7,50	Progettazione in corso	Atto convenzionale con il Comune per progettazione e realizzazione opera - novembre 2015 Integrazione dell'Atto aggiuntivo (per € 5.000.000 su Piano Sulcis) da definire non appena le risorse saranno nella disponibilità dei LL.PP. Opere soggette a V.I.A. Area interessata inserita nel SIN del Sulcis-Iglesiente-Guspinese
	Porto Industriale Portovesme	Dragaggio fondali per consentire attracco navi di grande stazza	Ass.to Industria	Consorzio Industriale Provinciale Carbonia - Iglesias (SICIP)	15,74	Appalto aggiudicato in via definitiva. OGV raggiunta.	Il Consorzio SICIP è stato individuato quale soggetto attuatore solo nell'aprile 2014. Le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016 Necessita di una variante alle strumento urbanistico comunale: il Consiglio Comunale Portoscuso ha adottato la variante al Piano Urbanistico comunale delibera n.33 del 08.06.2016 Progetto preliminare concluso. Effettuate tutte le indagini ambientali. Pubblicato appalto integrato complesso per la realizzazione dell'opera (18 marzo 2016). Scadenza 18.07.2016. Procedure di gara in corso. Dal tavolo tecnico – settembre 2016 – il SICIP conferma l'assenza di criticità per il raggiungimento della OGV. Appalto integrato complesso aggiudicato in via definitiva - novembre 2016. Attesa la firma del contratto.
Porto turistico Portoscuso	Miglioramento fruibilità	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Portoscuso	0,40	Consegnati lavori a ditta aggiudicatrice appalto	Atto Convenzionale con il Comune - giugno 2013. Bando per esecuzione opere pubblicato - aprile 2016. Aggiudicazione definitiva esecuzione opere - luglio 2016. Consegnati i lavori alla ditta che si è aggiudicata l'appalto – novembre 2016.	

INFRASTRUTTURE 186,9 milioni di euro							
Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione	
Approdi minerari Iglesiente				1,15			
Cala Domestica	Recupero antichi approdi minerari per finalità turistiche	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Ex Provincia Carbonia Iglesias	-	Intervento da riprogrammare	Progetto definitivo completato approvato da Giunta Provinciale - giugno 2012 - corredato da tutte le autorizzazione salvo quelle del Comune di Iglesias: l'intervento ricade in zona H di rispetto integrale, in attesa che il Comune modifichi in PUC e rilasci il titolo edilizio necessario per l'appalto. Territorio di Iglesias. La Soprintendenza BAPSAE ha rilasciato parere favorevole - giugno 2013 - con prescrizione vincolante che il progetto debba contenere l'intervento di restauro conservativo dei ruderi dei vecchi magazzini. Necessarie ulteriori risorse finanziarie.	
Portixeddu				0,20	Lavori conclusi	Intervento su aree demaniali. Territorio di Fluminimaggiore. Opera conclusa - marzo 2015 Aree riconsegnate dalla ex Provincia alla Capitaneria e da questa al Comune di Fluminimaggiore.	
Porto di Buggerru				0,55	Lavori conclusi	Lavori di mitigazione dei fenomeni erosivi del litorale di Buggerru con realizzazione di protezioni da fenomeni di insabbiamento (posizionamento di barriere amovibili) e lavori a terra di integrazione per il potenziamento dei servizi del Porto (box prefabbricati per servizi portuali, box pescatori, servizi igienici, completamento rete tecnologica, ecc.). Realizzazione opera - marzo 2015 - lavori conclusi. Aree e immobili realizzati riconsegnati dalla ex Provincia alla Capitaneria e da questa al Comune di Buggerru.	
Porto Ferro				-	Intervento soppresso	Intervento soppresso per problemi tecnici (area PAI non accessibile). Le risorse sono state riprogrammate. Territorio di Iglesias	
Recupero Approdo di Masua				0,40	Lavori conclusi	Intervento di recupero dell'opera marittima. Ristrutturazione strade di accesso. Intervento su aree demaniali (concessione aree da parte della Capitaneria di porto di Cagliari). Lavori conclusi. Opere riconsegnate dalla ex Provincia alla Capitaneria e da questa al Comune di Iglesias.	
Recupero Approdo di Nebida				-	Intervento in stallo. Iniziative in corso per riattivazione intervento	Territorio di Iglesias. Intervento soppresso: la ricostruzione dell'approdo in forma durevole comporterebbe un intervento troppo invasivo sotto il profilo ambientale. Risorse riprogrammate. Settembre 2016 - in corso valutazioni sulla possibile riprogrammazione dell'intervento. Novembre 2016 - condiviso Accordo di programma per la Messa in sicurezza e valorizzazione della laveria Lamarmora di Nebida , tra Ras (Ass.to Industria e Coordinamento Piano Sulcis), Soprintendenza beni architettonici di CA e OR, il Parco Geominerario, ex Provincia CI, Comune di Iglesias, con l'intervento di IGEA e ARST.	
Approdi minori del Sulcis e altri interventi				1,80			
Dragaggio del canale navigabile di Sant'Antioco	Dragaggio canale di navigazione in laguna	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Ex Provincia Carbonia Iglesias	0,70	Pronti per appalto esecuzione opere.	Progetto esecutivo approvato - dicembre 2015 e dotato di tutte le autorizzazioni. Area SIN: decreto Ministeriale ottenuto a seguito di Conferenza di Servizi. Intervento su aree demaniali: Concessione delle aree da parte della Capitaneria di Porto - maggio 2016. Pronti per appalto esecuzione opere. Progetto inserito nel Piano triennale delle opere pubbliche della Provincia in definizione.	
Pontile idroscalo Monte Pranu	Realizzazione approdo - pontile idroscalo presso la diga di Monte Pranu	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Comune di Tratalias	0,10	Lavori conclusi	Concluso. Territorio di Tratalias	
Porto Botte	Miglioramento fruibilità approdo	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Comune di Giba	0,25	Progetto definitivo concluso. Autorizzazioni ambientali in corso	Accordo di programma Provincia - Comune di Giba - ottobre 2012 Progetto definitivo predisposto dal Comune, iniziato iter per VIA a gennaio 2015, ancora in corso presso Ass.to Ambiente. Richieste integrazioni.	
Porto Pino - approdo turistico	Miglioramento fruibilità approdo	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Comune Sant'Anna Arresi	0,25	Lavori conclusi	Accordo di programma Provincia-Comune. Lavori Conclusi - aprile 2016	
Punta Trettu	Completamento approdo	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Comune San Giovanni Suergiu	-	Intervento soppresso	Nessun lavoro fatto, i soldi sono stati richiesti indietro dalla ex Provincia CI (febbraio 2015)	
Recupero Approdo di IS Solinas	Miglioramento fruibilità approdo	Ex Provincia Carbonia Iglesias	Ex Provincia Carbonia Iglesias	0,50	Aggiudicato appalto in via definitiva.	Procedura di VIA positiva. Progetto esecutivo approvato - febbraio 2016. Pubblicato Bando per realizzazione opera maggio 2016. Appalto aggiudicato in via definitiva-ottobre 2016. Procedura in corso. Territorio di Masainas	
Viabilità				60,00			
SP 73	Messa in sicurezza	Ass.to Lavori Pubblici	Comune Sant'Anna Arresi	1,00	Appalto aggiudicato. Realizzazione lavori in corso	APQ Viabilità Governo, Regione, Anas stipulato novembre 2015. Risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016. Progetto preliminare deve essere sottoposto a procedura di V.I.A. Progetto esecutivo concluso - dicembre 2015. Appalto aggiudicazione provvisoria - dicembre 2015. Aggiudicazione definitiva 18.05.2016: OGV raggiunta. Lavori in corso dal giugno 2016 - concluso 1°SAL. Fine lavori previsti febbraio 2017	
SP 77	Adeguamento alla categoria C1 (a traffico sostenuto)	Ass.to Lavori Pubblici	Provincia del Sud Sardegna	3,00	Progettazione preliminare conclusa In rimodulazione	APQ Viabilità Governo, Regione, Anas stipulato novembre 2015. Tutte le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016. Progetto preliminare deve essere sottoposto a procedura di VIA. In corso la formalizzazione del procedimento di ridefinizione del soggetto attuatore(dal Comune di S.G.Suergiu alla Provincia del Sud Sardegna). La Provincia deve procedere a riattivare tutta la progettazione ai sensi del D.lgs. 50/2016. Intervento in rimodulazione da DGR n.40/18 del 6.07.2016: in corso gli adempimenti verso gli organi ministeriali.	
SS 126 dir "Sud Occidentale Sarda"	Realizzazione nuovo attraversamento e Circonvallazione Istmo Sant'Antioco.	Ass.to Lavori Pubblici	ANAS	40,00	Appalto integrato complesso aggiudic. provvisoria In rimodulazione	APQ Viabilità Governo, Regione, Anas stipulato novembre 2015. Tutte le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016 Progettazione preliminare conclusa - agosto 2015. Appalto integrato complesso bandito aprile 2016 aggiudicazione provvisoria. Intervento in rimodulazione da DGR n.40/18 del 6.07.2016: in corso gli adempimenti verso gli organi ministeriali.	
SS 195 Sulcitana - Adeguamento strada di collegamento S.G. Suergiu-Giba SS 293 di "Giba" - Messa in sicurezza Strada Giba - Nuxis	Adeguamento e messa in sicurezza	Ass.to Lavori Pubblici	ANAS	16,00	Appalto integrato complesso bandito	APQ Viabilità Governo, Regione, Anas stipulato novembre 2015. Tutte le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016 Progettazione preliminare conclusa - marzo 2016. Bandito Appalto integrato complesso - aprile 2016. Realizzazione opera prevista entro luglio 2019.	

INFRASTRUTTURE 186,9 milioni di euro	Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
	Valorizzazione dei luoghi				5,00		
	Ostello gioventù Iglesias	Completamento impianti	Ass.to Lavori Pubblici	Comune Iglesias	0,05	Lavori in realizzazione	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Le Risorse devono essere impegnate entro il 30.06.2016. Atto di delega al Comune - aprile 2016. Progetto esecutivo approvato. OGV al 30.06.2016 non Raggiunta. Il Comune ha affidato li lavori il 16.07.2016. Lavori in realizzazione. Conclusione prevista per novembre 2016.
	Pista ciclabile San Giovanni Suergiu - Sant'Antioco. Recupero vecchi percorsi ferroviari.	Collegamento San Giovanni Suergiu - Sant'Antioco	Ass.to Lavori Pubblici	Provincia Carbonia Iglesias	2,01	Progettazione esecutiva approvata. Pubblicata procedura affidamento realizzazione 2° lotto	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016: necessita di una variante allo strumento urbanistico comunale del Comune di S.G. Suergiu. Atto di delega al Comune - febbraio 2016. Aggiudicato Appalto per servizi di progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori - aprile 2016. Progetto definitivo consegnato alla Provincia - maggio 2016. Conferenza di servizi per progetto definitivo - fine maggio 2016. Progettazione esecutiva approvata: previsti due lotti funzionali. Pubblicata 21 novembre 2016 procedura affidamento lavori realizzazione 2° lotto funzionale. OGV prevista entro i termini previsti 31.12.2016
	Pista ciclabile Sant'Anna Arresi - Porto Pino	Collegamento Sant'Anna Arresi-Porto Pino	Ass.to Lavori Pubblici	Comune Sant'Anna Arresi	2,35	Appalto integrato complesso aggiudicato	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Le Risorse devono essere impegnate entro il 30.06.2016. Atto di delega al Comune - febbraio 2016. Progetto preliminare concluso - febbraio 2016. Appalto integrato complesso bandito - aprile 2016. Aggiudicazione definitiva del 29.06.2016: OGV raggiunta
	Pista ciclabile Tratalias	Collegamento San Giovanni - Borgo medioevale Tratalias	Ass.to Lavori Pubblici	Comune di Tratalias	0,60	Aggiudicato in via provvisoria incarico progettazione definitiva/esecutiva	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Le risorse devono essere impegnate entro il 31.12.2016. Intervento richiede variante urbanistica. Atto di delega al Comune - febbraio 2016. Progettazione preliminare conclusa - ottobre 2015. Aggiudicato in via provvisoria incarico progettazione definitiva/esecutiva – fine giugno. Appalto per la realizzazione previsto entro fine anno 2016. Completamento opera previsto entro febbraio 2017
	Supporto Insediamenti Produttivi				4,00		
	Area PIP Tratalias - Adeguamento e completamento	Adeguamento e completamento	Ass.to Industria	Comune di Tratalias	0,59	Appalto Progetto definitivo-esecutivo aggiudicato.	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 31.12.2016. Necessaria variante urbanistica per le strade di accesso al PIP. Progettazione preliminare conclusa - settembre 2015. Atto di Delega al Comune - dicembre 2015. Appalto per progetto definitivo-esecutivo aggiudicato. Prevista aggiudicazione realizzazione delle opere entro il 31.12.16. Conclusione lavori prevista per maggio 2017.
	Incubatore d'impresa Carbonia	Realizzazione laboratori per imprese artigiane e showroom	Ass.to Industria	Comune Carbonia	1,22	Appalto aggiudicato in via definitiva	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015, pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 30.06.2016 Atto di Delega e impegno al Comune - dicembre 2015. Progettazione preliminare e definitiva conclusa - marzo 2016. Appalto realizzazione intervento bandito - aprile 2016 -, aggiudicato in via definitiva giugno 2016. OGV raggiunta. In consegna all'impresa aggiudicataria i lavori per la realizzazione dell'opera. Conclusione lavori prevista per dicembre 2017.
	PIP Sant'Anna Arresi - collegamento viario	Collegamento viario	Ass.to Industria	Comune Sant'Anna Arresi	0,30	Aggiudicazione provvisoria dei lavori	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 30.06.2016 Progettazione preliminare conclusa - settembre 2015. Atto di Delega e impegno al Comune - dicembre 2015. Approvazione progetto definitivo ed esecutivo opere per totale complessivo €300.000 e Aggiudicazione Provvisoria per realizzazione dell'opera - giugno 2016. OGV raggiunta. Conclusione lavori prevista per luglio 2017.
	Zona Industriale Portovesme - Completamento strada periportuale (1° lotto)	Completamento strada periportuale	Ass.to Industria	Consorzio Industriale Provinciale Carbonia - Iglesias (SICIP)	1,20	Appalto integrato complesso aggiudicato	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 30.06.2016. Progettazione preliminare conclusa - febbraio 2016. Atto di Delega al SICIP - dicembre 2015. Bandito gara d'appalto integrato - marzo 2016. Aggiudicazione provvisoria seduta pubblica 20.06.2016 OGV raggiunta nei termini previsti dalla CIPE. Aggiudicazione definitiva settembre 2016. In consegna all'impresa i lavori per la realizzazione del 1°lotto. Completamento lavori previsti entro novembre 2016.
	Area ZIR Iglesias - opere idriche	Opere idriche	Ass.to Industria	ZIR Iglesias	0,08	OGV non raggiunta.	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 30.06.2016 Progettazione preliminare conclusa - ottobre 2015. Delega al Consorzio ZIR Iglesias - dicembre 2015. In corso procedura negoziata per affidamento servizi progettazione definitiva/esecutiva. Fine giugno 2016 la ZIR Iglesias comunica impossibilità di raggiungere l'OGV nei tempi richiesti, al 30.06.2016
	Area ZIR Iglesias	Completamento impianto di illuminazione (lotto 4 stralcio)	Ass.to Industria	ZIR Iglesias	0,61	OGV non raggiunta	Le risorse CIPE sono state effettivamente rese disponibili solo il 17.06.2015 con pubblicazione in GU (CIPE 31/15). Appalto da concludere entro il 30.06.2016. Progettazione preliminare conclusa - ottobre 2015. Delega al Consorzio ZIR Iglesias - dicembre 2015. Procedure in corso per attribuzione servizi di realizzazione progetto definitivo/esecutivo. Fine giugno 2016 la ZIR Iglesias comunica impossibilità di raggiungere l'OGV nei tempi richiesti, al 30.06.2016

	Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
INFRASTRUTTURE 186,9 milioni di euro	Interconnessione bacini del Sulcis Iglesiente						
	Collegamento dighe Monte Pranu e Punta Gennarta con Cixerri	Collegare gli invasi del Sulcis Iglesiente al sistema idrico regionale	Ass.to Lavori Pubblici	ENAS	60,00	Studio di fattibilità tecnico-economica concluso, in istruttoria presso Assessorato LL.PP.	Studio di fattibilità tecnico-economica concluso - marzo 2016. Approvato da Assessorato LL.PP. inizio agosto 2016. Inviato a Ass.to Ambiente per procedure di scooping. Risorse (€1mln) già disponibili per la progettazione: il programma è classificato come strategico e presentato al finanziamento del prossimo FSC. Luglio 2016 firmata intesa Patto per la Sardegna : individuati €59mln a valere su risorse FSC 2014-2020, di cui €3mln destinati - per l'anno 2017 - per la progettazione definitiva dell'intervento. Il CIPE ha assegnato gli importi e definito i criteri e i meccanismi di trasferimento e revoca delle risorse del Patto. Il 2 novembre 2016 la Corte dei Conti ha registrato le delibere sul riparto per aree tematiche dell'FSC 2014-2020 e ai Patti per il Sud. Le delibere, già efficaci a seguito del via libera da parte della Corte dei Conti, sono state inviate per la pubblicazione in Gazzetta Ufficiale.
	Altri interventi infrastrutturali				7,78		
	Collettore fognario Iglesias	Completamento schema fognario-depurativo agglomerato Iglesias	Presidenza - DG Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna	ABBANOA	1,20	Aggiudicato appalto integrato complesso	Appalto integrato complesso aggiudicato in via definitiva - aprile 2015. Progettazione esecutiva in corso. Prevista approvazione esecutivo entro febbraio 2017. Esecuzione lavori entro fine 2017.
	Impianto di depurazione Sant'Antioco	Impianto di depurazione Sant'Antioco	Presidenza - DG Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna	ABBANOA	6,58	Aggiudicato appalto integrato complesso	Progettazione preliminare conclusa - maggio 2013. Appalto integrato complesso aggiudicato in via definitiva - gennaio 2016. Previsto completamento progettazione esecutiva in corso per ottobre 2017.
Programma Metano/GNL							
GNL risorse private	Terminale GNL	Realizzazione di un terminale per approvvigionamento e deposito di GNL a Portovesme			-		Accordi preliminari conclusi fra Enel e società nazionale del Gas
Programma : Zona Franca							
Zona Franca 1 milione di euro	Attuazione D.lgs 75/98	Creazione di una zona economica speciale	Ass.to Industria	Ass.to dell'Industria e Consorzio Industriale Provinciale Carbonia - Iglesias (SICIP)	1,00	In riprogrammazione	Approvata DGR delimitazione Area Franca NON interclusa di Portovesme/Sant'Antioco/Seruci - aprile 2016. Stante la diversa tipologia di istituto doganale, i presidi necessari alla funzionalità di una zona franca interclusa non sarebbero più necessari. Alla luce dell'entrata in vigore di nuove disposizioni europee sulle tipologie di zona franca, è stato verificato che non si può procedere con la zona franca non interclusa. Il ministero sta esaminando una proposta di zona franca interclusa condivisa dalle Amministrazioni interessate. In corso proposta al CIPE per la riprogrammazione delle risorse con loro attribuzione in altri interventi del Piano Sulcis (Area intervento incentivi alle imprese – turismo e agroindustria - €900.000; Opere per la valorizzazione dei luoghi e dotazioni per le competenze €100.000). Delibera di GR n.35/16 del 14.06.2016.
Call for proposal-Assistenza tecnica Invitalia							
Assistenza tecnica Invitalia	Assistenza tecnica Invitalia	Supporto ed accompagnamento alle imprese del territorio, scouting e promozione del territorio	Ras - Presidenza	INVITALIA	3,00	Stipulato Accordo RAS-ACT	OGV raggiunta. Azioni di assistenza tecnica riferite alle aree di intervento dl Bandi incentivi imprese, Ricerca, opere valorizzazione luoghi e dotazioni per le competenze, supporto insediamenti produttivi. Azioni di istruttoria e attività di animazione, orientamento e accompagnamento.

	Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
	Programma: BONIFICHE E RISANAMENTO AMBIENTALE						
BONIFICHE E RISANAMENTO AMBIENTALE 160,85 milioni di euro più investimenti privati	Area del perimetro urbano del Comune di Portoscuso	Caratterizzazione dell'area del perimetro urbano del Comune di Portoscuso	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	0,44	Lavori parzialmente realizzati.	Lavori parzialmente realizzati. Intervento in precedenza programmato per un importo di €800.000 è stato defanziato ex L.R. n.5/2015 per gli importi non ancora liquidati.
	Area di Montevecchio Levante	Caratterizzazione e progettazione interventi e realizzazione parte lavori	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	3,55	Caratterizzazione completata. MISE dei rifiuti in corso	Atto di Delega ad IGEA - 2011. Il programma prevede caratterizzazione ambientale (già eseguita) e altri lavori tra cui la MISE di alcune discariche a rischio di crollo con interventi di regolarizzazione. Caratterizzazione completata, esaminata positivamente dal tavolo tecnico istruttorio - febbraio 2016. MISE dei rifiuti in corso di realizzazione. Esitato il Tavolo di coordinamento - luglio e settembre 2016 - presso Ass. Ambiente. Intervento complementare alla "Macroarea Montevecchio levante" relativo alla progettazione e realizzazione degli interventi di bonifica.
	Area ex Sardamag - Smaltimento dei cumuli di rifiuti e bonifica del suolo	Smaltimento cumuli dei rifiuti e bonifica	Ass.to Industria	IGEA	5,50	Progettazione preliminare consegnata alla RAS. Rimozione detriti di demolizione	Igea è ritornata operativa dopo risanamento. Progettazione preliminare del progetto di bonifica conclusa - marzo 2016 - e consegnata all'Ass.to Industria. In corso i lavori di conferimento in discarica dei rifiuti speciali non pericolosi derivanti dalla attività di demolizione di ex fabbricati industriali dell'area industriale ex Sardamag - maggio 2016. Dopo temporanea sospensione, giugno 2016, attività riprese- ottobre 2016 - e tutt'ora in corso.
	Area mineraria Orbai	Progettazione e realizzazione di interventi prioritari di bonifica	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Villamassargia	1,60	Progetto definitivo-operativo in realizzazione.	Progettazione assegnata - progetto preliminare approvato – aprile 2014 – tavolo tecnico istruttorio presso Ass.to Ambiente. Realizzati nel 2016 alcuni interventi di messa in sicurezza d'emergenza delle opere di copertura (capping). Progettazione definitiva-operativa in redazione.
	Area Portovesme - intervento	Accordo di programma finanziato da rimborsi Eurallumina	Ass.to Difesa Ambiente	Consorzio SICIP	5,00		Risorse da riprogrammare da Protocollo d'intesa Area Bacino fanghi rossi del 21.05.2015 La programmazione verrà effettuata successivamente alla autorizzazione dell'investimento Eurallumina.
	Aree costiere del SIN Sulcis Iglesiente Guspinese	Esecuzione indagini di caratterizzazione dei sedimenti marini nella fascia costiera perimetrata (287 Km ²)	Ass.to Difesa Ambiente	ARPAS - ISPRA	2,00	Fase operativa caratterizzazione conclusa. Valutazione esiti caratterizzazione in corso, attività coordinata da Ass.to Ambiente	Piano di caratterizzazione approvato - CdS marzo 2006. Accordo di programma RAS-ISPRA-ARPAS - gennaio 2011. Fase operativa di caratterizzazione - esecuzione delle indagini - conclusa (ARPAS e ISPRA) Gli esiti della caratterizzazione, trasmessi da Ispra a febbraio 2016, esaminati preliminarmente nell'ambito della CdS ministeriale - aprile 2016. Svolti due tavoli tecnici, a coordinamento Ass.to Ambiente - luglio e ottobre 2016 - con Enti di controllo, Ispra e ISS. Istituito un GDL Ispra Arpas per la progettazione della nuova fase di indagine. Incaricata ISS di procedere con la valutazione del rischio da esposizione arenili. Messa a disposizione dati su sito Mn. Amb. e su portale SIRA.
	Comune di San Gavino Monreale	Attività di Caratterizzazione ambientale (17,5km ²)	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	0,70	Programma Concluso	Lavori effettuati
	Macroarea Montevecchio Levante	Messa in sicurezza permanente e realizzazione sito di raccolta	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Guspini	23,50	Progettazione preliminare in corso	Intervento, già assegnato ad Igea, recentemente delegato al Comune di Guspini - DGR marzo 2015. Atto di delega al Comune - dicembre 2015. Bando di selezione del Comune per affidamento del servizio di supporto al RUP- ottobre 2016
	Macroarea Montevecchio Ponente - progettazione interventi di minimizzazione del rischio	Progettazione - Messa in Sicurezza Permanente - sito di raccolta - minimizzazione del rischio	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	40,24	Progettazione preliminare consegnata, in attesa di istruttoria	Atto di Delega - dicembre 2015. Luglio 2016 firmata intesa Patto per la Sardegna: individuati €38,7mln a valere su risorse FSC 2014-2020 in aggiunta delle risorse già disponibili per la progettazione preliminare. Le risorse del Patto reintegrano quelle che erano state dirottate - luglio 2015 – all'intervento nella ex area mineraria di Furtei. In attesa che il CIPE assegni gli importi e definisca i criteri ed i meccanismi di trasferimento e revoca delle risorse del Patto. IGEA ha consegnato il progetto preliminare – novembre 2016
	Macroarea valle Rio San Giorgio-Interventi di risanamento	Interventi di risanamento ambientale mediante la realizzazione di un Sito di raccolta	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Iglesias	48,01	Progettazione definitiva predisposta. Iter autorizzativo in corso. In definizione modalità di appalto.	Intervento, già assegnato ad Igea, è stato delegato al Comune di Iglesias - DGR marzo 2015. Importi già rendicontati e liquidati ad IGEA €4mln su risorse POR FESR (settembre 2013) e €998.719 su fondi RAS (ottobre 2013) Atto di Delega al Comune - agosto 2015. Siglato Accordo di programma RAS-IGEA-Comune per l'accesso alle aree e l'assistenza al Comune nella fase di passaggio di consegne. Progettazione definitiva realizzata da IGEA, il Comune di Iglesias sta procedendo al completamento dell'iter autorizzativo prima di poter procedere alla gara d'appalto. In definizione da parte del Comune delle modalità di appalto e delle attività di ingegneria residue.
	Miniera dismessa di Su Zurfuru	Indagini caratterizzazione, studio analisi del rischio, progettazione degli interventi di bonifica ed esecuzione dei lavori	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Fluminimaggiore	2,35	Caratterizzazione in completamento. Progettazione bonifica e messa in sicurezza in corso.	Caratterizzazione in fase di conclusione: indagini integrative in completamento. Progettazione preliminare degli interventi di bonifica e messa in sicurezza in corso.

BONIFICHE E RISANAMENTO AMBIENTALE 160,85 milioni di euro più investimenti privati	Interventi del Piano	Finalità	Soggetto competente	Soggetto attuatore	Risorse pubbliche assegnate mln di €	Fase in corso	Attuazione
	Nebida - Macroarea di Masua	Caratterizzazione, progettazione e realizzazione di parte degli interventi (5 Km ²)	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	2,00	Progettazione preliminare in corso	Caratterizzazione conclusa. Progettazione preliminare in realizzazione
	Valle Rio San Giorgio- Caratterizzazione e Analisi Rischio	Minimizzazione rischio di inquinamento area costiera I Lotto piano di caratterizzazione e MISE. II Lotto approfondimenti studio analisi del rischio	Ass.to Difesa Ambiente	IGEA	16,95	Caratterizzazione e analisi/comunicazion e del rischio/messa in sicurezza - attività residue in corso.	Intervento programmato (2005) consiste in una serie di azioni finalizzate alla minimizzazione del rischio di inquinamento nell'area costiera: I Lotto (55 Km ²) piano di caratterizzazione e MISE. II Lotto approfondimenti relativi allo studio sull'analisi del rischio e azioni di messa in sicurezza. Intervento in fase di rimodulazione della convenzione e ridefinizione degli obiettivi.
	Area Vasta di Rosas-Narcao	Completamento caratterizzazione e Messa in sicurezza d'urgenza e permanente	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Narcao	1,30	Progettazione della caratterizzazione completata	Atto di Delega a Comune - dicembre 2012. Riunione Tavolo tecnico istruttorio SIN minerario - febbraio 2016: Progetto di caratterizzazione richieste integrazioni. Progettazione della caratterizzazione completata. Consegnato PdC aggiornato – ottobre 2016
	Aree adiacenti ex Seamag	Lavori di recupero e riqualificazione aree circostanti ex stabilimento industriale Sardamag	Ass.to Difesa Ambiente	Comune di Sant'Antioco	7,72	Piano di caratterizzazione in esecuzione	Piano di caratterizzazione approvato, mandato in appalto dal Comune e aggiudicato. Attualmente in esecuzione: in corso indagine bellica per consentire l'accesso e l'esecuzione dei campionamenti ambientali in condizioni di sicurezza. Prosecuzione attività in campo. Fine caratterizzazione prevista per la primavera 2017
	Stabilimento Eurallumina	Approvazione Analisi di Rischio e predisposizione Progetto di Messa in Sicurezza Operativa dello Stabilimento (MISO)	Eurallumina Spa	Eurallumina Spa	-		Il progetto sarà presentato a breve al MATTM (Stima costi a seguito approvazione MATTM)
		Installazione, attivazione Barriera Idraulica Provvisoria (BIP) al Bacino Fanghi Rossi come da progetto approvato MATTM.	Eurallumina Spa	Eurallumina Spa	-		Progetto completato (costo € 2,5 mln)
		Modifica e messa in esercizio Impianto Trattamento Reflui Industriali TARI (ex TECOM) per gestione acque barriere idrauliche	Eurallumina Spa	Eurallumina Spa	-		Progetto completato (costo € 2,0 mln)
		Partecipazione, Finanziamento Barriera Idraulica Interaziendale	Eurallumina Spa	Eurallumina Spa	-		Perforazioni pozzi completati per la quota Eurallumina. In attesa avviamento prove di emungimento. (costo € 2,0 mln)
		Perforazione ed approntamento pozzi della Barriera Idraulica per Messa in Emergenza Stabilimento.	Eurallumina Spa	Eurallumina Spa	-		Progetto completato in attesa autorizzazione per trattamento al TARI (costo € 1,5 mln)
	Stabilimento Portovesme Srl	Bonifica	Portovesme Srl	Portovesme Srl	-		Progetto Operativo di bonifica approvato per le fasi 1° e 1B dal MATTM il 23.09.2014 Lavori In corso di realizzazione. Valore del progetto €24,2 mln (risorse private)
		bonifica falda acquifera sotterranea	Portovesme Srl	Portovesme Srl	-		Progetto di Messa in sicurezza della falda dello stabilimento approvato dal MATTM il 19/05/15 Lavori In corso di realizzazione
	Sito ALCOA Portovesme	Bonifica terreni. Con possibilità di continuità di esercizio.	ALCOA	ALCOA	-		Accordo tra ALCOA e Associazioni Imprenditoriali per massimizzare le ricadute sul territorio. Valore del progetto €26,9mln (risorse private) Decreto del Ministero Ambiente autorizzativo al Piano di Bonifica - ottobre 2015.
	Zona Industriale Portovesme - FALDA	Bonifica falda acquifera sotterranea	Consorzio SICIP e Aziende	Consorzio SICIP e Aziende	-		Istruttoria in fase avanzata. In definizione gli impegni finanziari delle aziende