

Il valore della produzione, pari a 225.165 migliaia di euro, contro 250.324 migliaia di euro dell'esercizio precedente, si ripartisce essenzialmente nelle componenti indicate di seguito:

- ricavi nucleari per 217.317 migliaia di euro, relativi all'attività di *decommissioning*;
- ricavi per altre attività (inclusa variazione rimanenze e incremento immobilizzazioni per lavori interni) per 7.848 migliaia di euro.

I consumi di materie e servizi esterni si sono attestati su un valore di 136.919 migliaia di euro (161.655 migliaia di euro nel 2011). Tali costi si riferiscono al consumo di materiali, incluse le variazioni delle rimanenze, che è stato pari a 21.769 migliaia di euro, ai servizi per 108.395 migliaia di euro e al godimento di beni di terzi per 6.757 migliaia di euro.

In conseguenza di quanto sopra evidenziato il valore aggiunto presenta un importo di 88.246 migliaia di euro (88.669 migliaia di euro nel 2011).

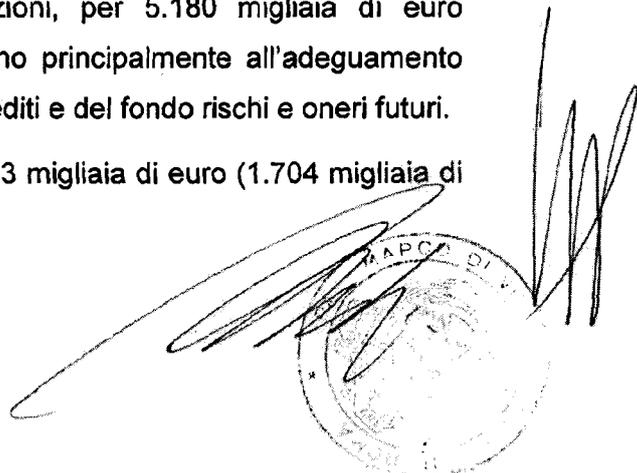
Il costo del lavoro, pari a 69.602 migliaia di euro, si riferisce al personale in forza al Gruppo, che al 31 dicembre 2012 è risultato pari a 967 unità.

Per effetto delle suddette componenti il margine operativo lordo è risultato pari a 18.644 migliaia di euro (17.446 migliaia di euro nel 2011).

Gli ammortamenti sono risultati pari a 7.378 migliaia di euro (7.347 migliaia di euro nel 2011), suddivisi tra ammortamenti per immobilizzazioni immateriali, 2.805 migliaia di euro, di cui 78 migliaia di euro relativi all'ammortamento della differenza da consolidamento, e ammortamento delle immobilizzazioni materiali, 4.573 migliaia di euro.

Gli accantonamenti per rischi e svalutazioni, per 5.180 migliaia di euro (961 migliaia di euro nel 2011); si riferiscono principalmente all'adeguamento della Capogruppo del fondo svalutazione crediti e del fondo rischi e oneri futuri.

Gli altri oneri di gestione ammontano a 2.613 migliaia di euro (1.704 migliaia di euro nel 2011).



A circular stamp is visible, partially obscured by the signature. The text within the stamp includes "GRUPPO DI" and "S.P.A.".

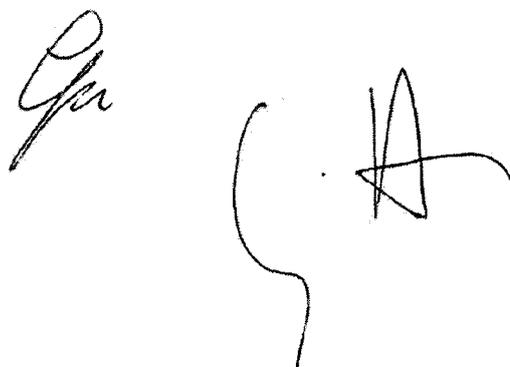
Il risultato operativo, per quanto detto in precedenza, presenta un valore positivo per 3.473 migliaia di euro (7.434 migliaia di euro nel 2011).

Il saldo dei proventi e oneri finanziari è positivo per 2.595 migliaia di euro (3.283 migliaia di euro nel 2011) ed è essenzialmente riferito ai proventi maturati dalla Capogruppo sulle proprie disponibilità finanziarie.

Il saldo dei proventi e oneri straordinari è positivo per 3.067 migliaia di euro ed è riferito essenzialmente al credito derivante dall'istanza di rimborso IRES per la deduzione IRAP relativa del costo del personale (articolo 2, comma 1-quater, DL 201/2011).

Per effetto di quanto descritto, il risultato prima delle imposte è positivo per 9.135 migliaia di euro (12.830 migliaia di euro nel 2011).

Le imposte sul reddito del periodo sono pari a 4.511 migliaia di euro (6.345 migliaia di euro nel 2011).



Struttura patrimoniale consolidata**TAVOLA DI ANALISI DELLA STRUTTURA PATRIMONIALE CONSOLIDATA**

(in migliaia di Euro)	31.12.2012	31.12.2011	Variazioni
A. IMMOBILIZZAZIONI			
Immobilizzazioni immateriali	9.919	10.209	(290)
Immobilizzazioni materiali	22.678	23.351	(673)
Immobilizzazioni finanziarie	449	454	(5)
	<u>33.046</u>	<u>34.014</u>	<u>(968)</u>
B. CAPITALE DI ESERCIZIO			
Rimanenze	457	153	304
Crediti	80.819	89.718	(8.899)
Altre attività	877	414	463
Debiti commerciali	(57.559)	(52.018)	(5.541)
Acconti	(43.131)	(81.170)	38.039
Fondi per rischi ed oneri	(7.317)	(7.213)	(104)
Altre passività	(144.772)	(94.829)	(49.943)
	<u>(170.626)</u>	<u>(144.945)</u>	<u>(25.681)</u>
C. CAPITALE INVESTITO, dedotte le passività d'esercizio (A + B)	<u>(137.580)</u>	<u>(110.931)</u>	<u>(26.650)</u>
D. FONDO TFR	<u>11.865</u>	<u>12.626</u>	<u>(761)</u>
CAPITALE INVESTITO, dedotte le passività d'esercizio ed il TFR (C - D)	<u>(149.445)</u>	<u>(123.557)</u>	<u>(25.888)</u>
coperto da:			
E. CAPITALE PROPRIO			
Capitale versato	15.100	15.100	0
Riserve e utili a nuovo	26.418	20.271	6.147
Utile / (perdita) dell'esercizio	4.423	6.146	(1.723)
Patrimonio netto di terzi	2.188	1.987	201
	<u>48.128</u>	<u>43.503</u>	<u>4.625</u>
F. INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO A MEDIO/LUNGO TERMINE (CREDITI FINANZIARI NETTI)	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
G. INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO A BREVE TERMINE (DISPONIBILITA' MONETARIE NETTE)			
Impieghi Finanziari a breve	0	(5.290)	5.290
Disponibilità e crediti finanziari a breve	(197.573)	(161.770)	(35.803)
	<u>(197.573)</u>	<u>(167.060)</u>	<u>(30.513)</u>
H. INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO (positivo) (F + G)	<u>(197.573)</u>	<u>(167.060)</u>	<u>(30.513)</u>
TOTALE (E + G)	<u>(149.445)</u>	<u>(123.557)</u>	<u>(25.889)</u>

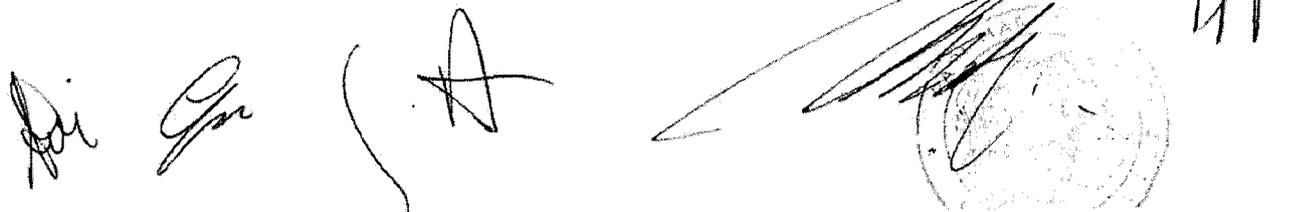
Il capitale investito, dedotte le passività di esercizio e il trattamento di fine rapporto per il lavoro subordinato, presenta un valore negativo di 149.445 migliaia di euro e risulta aumentato rispetto al 31 dicembre 2011 di 25.888 migliaia di euro.

Le immobilizzazioni risultano pari a 33.046 migliaia di euro (34.014 migliaia di euro nel 2011), con un decremento netto di 968 migliaia di euro. Si rinvia per i dettagli agli allegati 2 e 3 del Bilancio consolidato.

Il capitale di esercizio presenta un'eccedenza delle passività sulle attività pari a 170.626 migliaia di euro, con un incremento di 25.681 migliaia di euro rispetto al 2011, come risultante dalla sommatoria delle seguenti componenti maggiormente rilevanti:

- rimanenze di fine periodo, pari a complessive 457 migliaia di euro (153 migliaia di euro nel 2011);
- crediti per 80.819 migliaia di euro (89.718 migliaia di euro nel 2011);
- altre attività per 877 migliaia di euro (414 migliaia di euro nel 2011), rappresentate principalmente dagli interessi attivi maturati su operazioni di impiego delle disponibilità finanziarie;
- debiti commerciali per 57.559 migliaia di euro (52.018 migliaia di euro nel 2011) a fronte degli acquisti di beni e servizi;
- acconti per 43.131 migliaia di euro (81.170 migliaia di euro nel 2011), il cui decremento è principalmente riferito ai fondi erogati dalla Cassa conguaglio per il settore elettrico su disposizione dell'Autorità;
- fondi per rischi e oneri per 7.317 migliaia di euro (7.213 migliaia di euro nel 2011), con un aumento di 104 migliaia di euro; si rinvia per i dettagli all'allegato 7 del Bilancio consolidato;
- altre passività per 144.772 migliaia di euro (94.829 migliaia di euro nel 2011); l'aumento di 49.943 migliaia di euro è imputabile principalmente alla Capogruppo relativamente al debito verso ministero dello Sviluppo economico, correlato al finanziamento erogato nell'ambito dell'Accordo di cooperazione tra il nostro Governo e quello della Federazione russa, di cui alla Legge 160/2005.

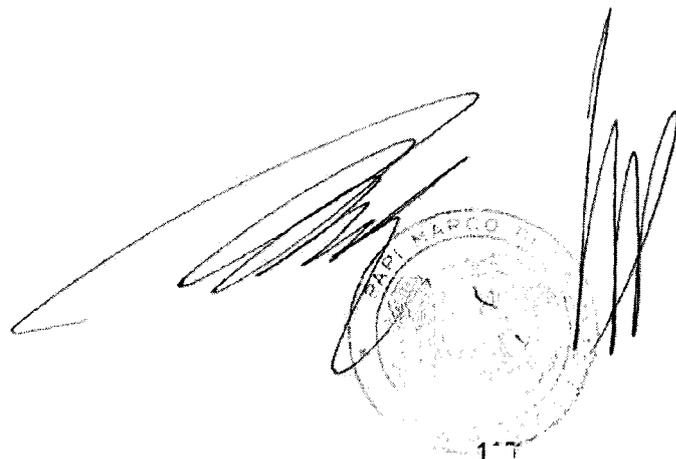
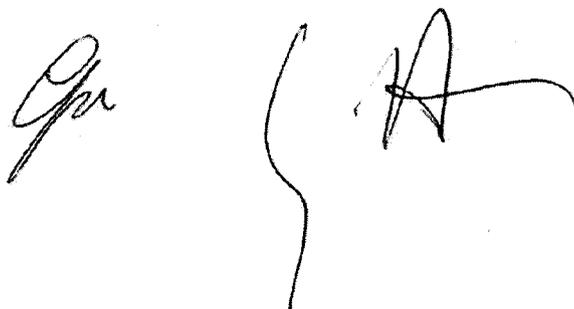
Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato, pari a 11.865 migliaia di euro (12.626 migliaia di euro nel 2011), nel corso del 2012 ha evidenziato un

The bottom of the page features several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a large, stylized signature. To its left, there are several smaller, more distinct signatures. A circular stamp, likely an official seal, is partially visible and overlaps with the larger signature on the right.

decremento netto di 761 migliaia di euro. Il Fondo accoglie gli importi accantonati a favore del personale per il trattamento di fine rapporto di lavoro dovuto ai sensi di legge, al netto delle anticipazioni concesse ai dipendenti ai sensi di legge, e al netto delle quote destinate al Fondo pensione dirigenti (FondeneI), al Fondo pensioni dipendenti (Fopen) e di quelle versate all'Inps per effetto della legge 27 dicembre 2006, n. 296, attribuibile essenzialmente agli accantonamenti per le competenze maturate nel periodo (3.255 migliaia di euro), al netto degli utilizzi connessi alle anticipazioni erogate e alle risoluzioni avvenute nel periodo (4.016 migliaia di euro).

Il capitale proprio, pari 48.128 migliaia di euro (43.503 migliaia di euro nel 2011), risulta composto dalla quota di competenza del Gruppo per 45.826 migliaia di euro e dalla quota delle minoranze per 2.302 migliaia di euro.

Le disponibilità monetarie nette risultano pari a 197.573 migliaia di euro (167.060 migliaia di euro nel 2011), con un incremento di 30.513 migliaia di euro.



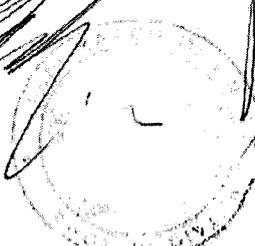
Gestione finanziaria consolidata**TAVOLA DI RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO**

(In migliaia di euro)

	2012	2011
A. DISPONIBILITÀ MONETARIE NETTE INIZIALI (1)	167.060	143.551
B. FLUSSO MONETARIO DA ATTIVITÀ DI ESERCIZIO		
Utile del periodo	4.683	6.484
Ammortamenti	7.378	7.347
Variazione capitale di esercizio e diverse	25.622	14.680
Variazione netta del TFR	(761)	(1.285)
	36.923	27.226
C. FLUSSO MONETARIO DA ATTIVITÀ DI INVESTIMENTO IN IMMOBILIZZAZIONI		
Immateriali	(2.515)	(1.803)
Materiali	(3.900)	(2.307)
Finanziarie	5	393
	(6.410)	(3.717)
D. FLUSSO MONETARIO DA ATTIVITÀ DI FINANZIAMENTO	-	-
E. DISTRIBUZIONE UTILI	-	-
F. ALTRE CAUSE (incasso dividendi terzi)	-	-
G. FLUSSO MONETARIO DEL PERIODO (B + C + D + E + F)	30.513	23.509
H. DISPONIBILITÀ MONETARIE NETTE FINALI (A + G) (1)	197.573	167.060

(1) compresi i titoli del circolante





**FATTI DI RILIEVO SUCCESSIVI ALLA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO E
PREVEDIBILE EVOLUZIONE DELLA GESTIONE**

I fatti di rilievo successivi alla chiusura dell'esercizio

In ambito legislativo non emergono novità in materia nucleare.

I principali processi autorizzativi avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio sono stati i seguenti:

- in data 14 marzo 2013, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, all'esito della conferenza di servizi, ex L. n.241/90 e s.m.i. e dell'intesa raggiunta con la Regione Piemonte, ha emanato il decreto di accertamento della conformità urbanistica di cui al D.P.R. 18 aprile 1994 n. 383 per la realizzazione dell'impianto Cemex e del deposito D3 presso il sito di Saluggia;
- è stato rilasciato nel mese di marzo 2013 dalla Commissione Europea, ai sensi dell'art 37 del Trattato Euratom, il parere positivo sull'istanza di smantellamento della Centrale di Latina, parere atteso dal Ministero dello Sviluppo Economico per procedere alla convocazione della Conferenza di Servizi, ex art. 24, del D.L. n. 1/12, convertito con modifiche dalla L. n. 27/12, all'esito della quale potrà essere emanato il Decreto di autorizzazione alla disattivazione della centrale, ai sensi di quanto previsto dall'art. 55, del D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i..

Le principali approvazioni rilasciate da ISPRA hanno riguardato:

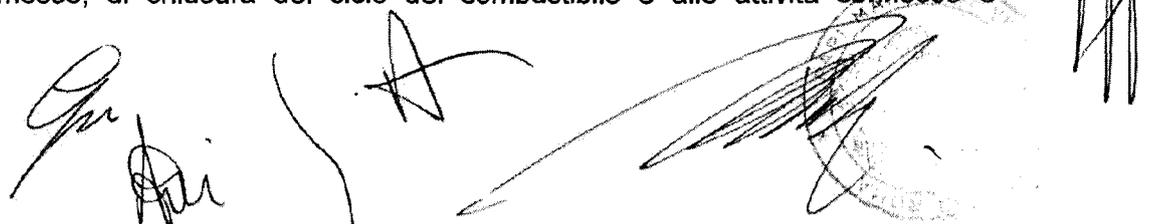
- le demolizioni delle opere civili edificio Off-Gas e locale Hold up della Centrale di Caorso, ottenuta il 17 gennaio 2013;
- le Norme di Sorveglianza della Centrale di Trino, ottenuta il 25 gennaio 2013;
- le Norme di Sorveglianza della Centrale di Garigliano, ottenuta il 19 febbraio 2013,
- il Rapporto di Progetto Particolareggiato (RPP) per la realizzazione della Nuova Cabina Elettrica presso il sito di Saluggia, ottenuta il 12 febbraio 2013;
- Inviata la documentazione per l'avvio dell'iter istruttorio per l'ottenimento della licenza di esercizio del deposito temporaneo D1 del Garigliano,
- il Piano di caratterizzazione per l'allontanamento delle terre di scavo

- derivanti dalle attività di sistemazione della nuova area container presso il sito di Trisaia, ottenuta il 20 febbraio 2013;
- le valutazioni radiometriche per allontanamento dei materiali di risulta provenienti dalle attività di adeguamento dell'area esterna della Centrale del Garigliano, ottenuta il 5 marzo 2013;
 - il Piano di caratterizzazione relativo all'ampliamento della demolizione della platea in cemento presso il sito di Trisaia, ottenuta l'11 marzo 2013;
 - il rapporto delle prove a caldo sull'attività di trattamento del nitrato di uranile in soluzione nei laboratori analitici di Saluggia, ottenuta il 27 marzo 2013;
 - la deroga alle Prescrizioni Tecniche per i Laboratori Analitici del sito di Saluggia per l'esecuzione dell'attività di trattamento del nitrato di uranile, ottenuta l'11 aprile 2013;
 - il riavvio delle operazioni di utilizzo dell'impianto di pallinatura di Bosco Marengo ottenuta il 12 aprile 2013;
 - il piano operativo per la super compattazione dei fusti contenenti amianto ottenuta a maggio 2013 del sito del Garigliano;
 - Il Piano operativo (IFEC) per il trattamento di 300 metri cubi di rifiuti a bassa attività ottenuta a febbraio 2013 per il sito di Saluggia.

Riguardo ai rapporti con l'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas, si fa presente che il 10 gennaio 2013 Sogin ha trasmesso alla stessa una relazione sulla trattativa in corso con AREVA in materia di gestione e cessione onerosa del plutonio di proprietà Sogin derivante dal riprocessamento del combustibile nucleare italiano e dal reattore Superphenix (Creys-Malville).

L'8 febbraio 2013, è stato invece trasmesso, sempre all'AEEG, il Piano finanziario 2013. Il fabbisogno finanziario dell'anno 2013 per la commessa nucleare è stato stimato in circa 290 milioni di euro.

Il 14 febbraio 2013 Sogin ha trasmesso all'AEEG le sue osservazioni e proposte di modifica in merito alla delibera n. 574/2012 del 28 dicembre 2012 in materia di "Disposizioni e criteri ai fini del riconoscimento degli oneri conseguenti alle attività di smantellamento delle Centrali elettronucleari dismesse, di chiusura del ciclo del combustibile e alle attività connesse e

The bottom of the page features several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a circular stamp, partially obscured by a signature, which appears to be an official seal or stamp.

conseguenti", con la quale l'Autorità ha definito le modalità di riconoscimento dei costi per il consuntivo 2012 e i criteri generali per il riconoscimento dei costi nel secondo periodo regolatorio.

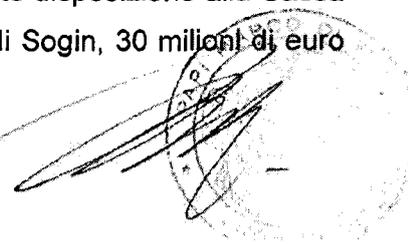
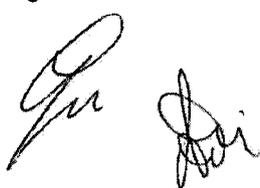
Il 28 febbraio 2013 Sogin, secondo quanto previsto dall'articolo 2, comma 2 della delibera n. 574/2012 citata, ha trasmesso sempre all'AEEG:

- una proposta di *milestone* di cui all'articolo 9 comma 2 del testo integrato allegato A alla delibera n. 574/2012 recante "criteri di efficienza economica, per gli anni 2013-2016";
- il piano dei costi obbligatori di cui all'articolo 5 comma 1 dello stesso testo;
- una proposta di costi commisurabili e dei relativi driver di cui all'art. 6, comma 1 dei Criteri di efficienza economica;
- i consuntivi dei costi per la commessa nucleare relativi agli anni 2010 e 2011 riclassificati secondo i criteri di cui all'articolo 2, comma 2 dei criteri di efficienza economica.

Il 15 marzo 2013 Sogin, secondo quanto previsto dall'articolo 3, comma 1 della delibera n. 574/2012, ha trasmesso all'AEEG il consuntivo dei costi della commessa nucleare per l'anno 2012. Con la stessa comunicazione sono state trasmesse alla stessa Autorità maggiori informazioni di dettaglio e analisi costi/benefici richieste ai punti 3 e 5 della deliberazione 340/2012/R/EEL del 2 agosto 2012 recante "Determinazione a preventivo degli oneri conseguenti allo smantellamento delle centrali elettronucleari dimesse, alla chiusura del ciclo del combustibile e alle attività connesse e conseguenti per l'anno 2012".

Il 22 marzo l'AEEG, secondo quanto previsto dall'articolo 2, comma 3 della delibera n. 574/2013, ha trasmesso a Sogin i nuovi schemi di reportistica sulla base dei quali quest'ultima dovrà trasmettere il piano a vita intera e il piano quadriennale della commessa nucleare, comunicare gli scostamenti tra preventivo e consuntivo ed il piano finanziario e il consuntivo finanziario.

Il 28 marzo 2013, con la delibera n. 123/2013, relativa all'aggiornamento delle componenti tariffarie destinate alla copertura degli oneri generali del settore elettrico per il trimestre aprile – giugno, l'AEEG ha dato disposizione alla Cassa conguaglio del settore elettrico di erogare, a favore di Sogin, 30 milioni di euro



entro il 30 aprile 2013, e 20 milioni di euro entro il 31 maggio.

Il 15 aprile 2013 si è svolto a Milano un incontro tra l'AEEG e Sogin. Nel corso dell'incontro l'AEEG ha chiesto a Sogin ulteriori chiarimenti, al fine di poter procedere all'approvazione del consuntivo della commessa nucleare entro la prima metà del mese di maggio. Sogin ha fatto presente che l'invio del Piano a vita intera e del Piano quadriennale avverrà la settimana successiva alla scadenza prevista a causa del ritardo con cui sono stati trasmessi dall'AEEG i nuovi schemi di reportistica. Sogin ha altresì chiesto che venga data una priorità temporale all'approvazione del consuntivo 2012 rispetto all'approvazione definitiva del regolatorio della commessa nucleare.

Il 9 maggio 2013, l'Autorità ha adottato la delibera 194/2013, con cui ha approvato il provvedimento finale in materia di criteri di efficienza economica per il riconoscimento degli oneri nucleari nel periodo 2013-2016, come previsto dal comma 4.2 della delibera 574/2012. La delibera 194/2013, conferma in gran parte quanto già previsto dalla delibera 574/2012, ma prevede alcune modifiche in materia di calcolo del premio/penalità, classificazione di alcune categorie di costo, eventi imprevedibili ed eccezionali quali cause di giustificazione di eventuali ritardi, nel senso auspicato dalla Sogin.

Si segnala che con la delibera 581/12 del 28 dicembre 2012 e con la delibera 123/13 del 28 marzo 2013, l'Autorità ha dato disposizione alla Cassa conguaglio di erogare a Sogin le seguenti somme:

- 15 milioni di euro entro il 15 gennaio 2013;
- 30 milioni di euro entro il 15 febbraio 2013;
- 15 milioni di euro entro il 15 marzo 2013;
- 30 milioni di euro entro il 30 aprile 2013;
- 20 milioni di euro entro il 31 maggio 2013.

Le somme sopra riportate sono state regolarmente incassate nei primi quattro mesi dell'anno 2013.

Si ricorda, altresì, che nel Programma Nazionale di Riforma allegato al Documento di economia e finanza, approvato dal Governo il 10 aprile u.s., sono

The bottom of the page features several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a circular stamp, partially obscured by a signature, which appears to be an official seal or stamp. The signatures are written in a cursive style.

contenuti riferimenti positivi allo snellimento delle procedure di *decommissioning* introdotto dall'articolo 24 del D.L. n. 1/2012 convertito nella legge n. 27/2012 e all'accelerazione delle attività prodromiche all'emanazione da parte di ISPRA dei criteri per la localizzazione dei siti potenzialmente idonei ad ospitare il PTDN. In particolare *"al fine di dare impulso alle attività di decommissioning in Italia, sono state ridefinite le procedure autorizzative sui progetti di disattivazione e smantellamento di impianti nucleari introducendo, tra l'altro, tempi massimi di valutazione e strumenti di intervento quali le Conferenze di servizi. Rispetto alla frammentazione amministrativa che prevedeva l'acquisizione di varie autorizzazioni a livello sia centrale sia locale, è stato introdotto anche nel settore nucleare lo strumento dell'autorizzazione unica, rilasciata dal MISE a seguito di una conferenza di servizi alla quale partecipano tutti i soggetti aventi titolo ad esprimersi. Per quanto concerne la problematica attinente all'ubicazione del Deposito Nazionale, adibito allo smaltimento definitivo di rifiuti radioattivi di media e bassa attività, nel corso del 2012 sono stati sviluppati approfondimenti tecnici da parte dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, finalizzati alla elaborazione dei criteri generali per la identificazione da parte di SOGIN dei siti idonei alla costruzione della struttura, che saranno disponibili nella prima metà del 2013."*

La prevedibile evoluzione della gestione

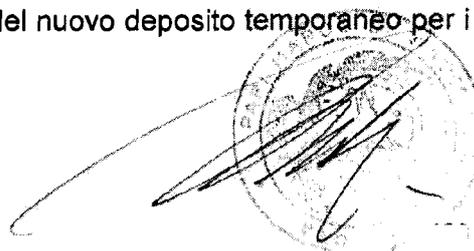
In generale per la Sogin, per il 2013, si prevede:

- la prosecuzione nella razionalizzazione degli spazi nei depositi per l'utilizzo ottimale di tutte le aree autorizzate allo stoccaggio delle diverse tipologie di rifiuti;
- l'avanzamento del programma di trattamento e condizionamento dei rifiuti esistenti in magazzino;
- In virtù dell'art. 24 del decreto legge "Liberalizzazioni" sarà possibile l'ottenimento dell'autorizzazione per la disattivazione dell'impianto di Caorso mentre per Latina e Trisaia saranno ottenute nel 2014;

- entro la seconda metà dell'anno è prevista la convocazione, da parte del Ministero dello Sviluppo Economico, della Conferenza di Servizi, ex art. 24, del D.L. n. 1/12, convertito con modifiche dalla L. n. 27/12, relativa all'approvazione dell'istanza di disattivazione della Centrale di Caorso, ai sensi di quanto previsto dall'art. 55, del D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.;
- nel primo semestre dell'anno è atteso il rilascio da parte del Ministero dello Sviluppo Economico del decreto di autorizzazione alla modifica d'impianto per la realizzazione, presso il Sito Eurex di Saluggia, di una *Waste Management Facility (WMF)*, di cui all'art. 6 della Legge n. 1860/62, avuto riguardo delle positive posizioni prevalenti espresse dalle competenti amministrazioni in sede di conferenza di servizi, conferenza che è stata indetta dal Ministero dello Sviluppo Economico in conformità a quanto previsto dall'art. 24, del D.L. n. 1/2012, convertito con modificazioni dalla L. n. 27/2012.

In particolare, le principali attività previste nel 2013 per la Sogin saranno le seguenti:

- Casaccia: trattamento e sistemazione dei rifiuti pregressi, avvio delle attività per lo smantellamento dei serbatoi rifiuti liquidi, avvio dei lavori per la realizzazione degli impianti di servizio del deposito di rifiuti radioattivi OPEC2 e proseguimento dello smantellamento delle restanti scatole a guanti;
- Garigliano: proseguimento le attività di committenza per la fornitura delle apparecchiature e del servizio di bonifica delle trincee, avvio delle attività di realizzazione del nuovo punto di scarico e all'abbattimento del vecchio camino; formalizzazione del contratto per i lavori di ripristino dei sistemi ausiliari all'interno dell'edificio reattore (propedeutico allo smantellamento del sistema primario e *vessel*), completamento del ripristino del mantello protettivo della sfera e sistemazione delle facciate dell'edificio Morandi e controllo; avvio delle attività di realizzazione del nuovo *Radwaste*;
- Latina: ripresa delle attività per la realizzazione dell'impianto trattamento fanghi e ultimazione della realizzazione del nuovo deposito temporaneo per i



rifiuti radioattivi, avvio delle attività per lo smontaggio delle carcasse soffianti, avvio delle attività preliminari per la bonifica delle piscine;

- Trisaia: completamento delle attività di realizzazione dell'edificio di contenimento per la bonifica della fossa irreversibile e avvio dei lavori per la realizzazione del deposito per l'impianto di cementazione del prodotto finito. Ripresa delle attività di progettazione e fornitura per le scatole di confinamento e i *cask* per il combustibile Elk River e dei lavori di adeguamento dei sistemi di sollevamento. Prosegue la sistemazione dei rifiuti solidi;
- Trino: proseguimento dell'attività di super-compattazione e condizionamento dei rifiuti radioattivi presenti presso l'impianto. Mentre per quello che riguarda il progetto trattamento resine (*Wet Oxidation*), l'impianto potrà iniziare le attività realizzative dopo l'autorizzazione da parte di ISPRA; potrà essere completato l'iter di committenza per lo smantellamento del sistema primario (escluso *vessel* e *internal*) e proseguirà la progettazione per l'adeguamento dei depositi temporanei in sito (area buffer e depositi n. 2 e n.1; sarà demolito l'edificio ex-additivazione chimica e proseguiranno le attività propedeutiche per la demolizione dell'edificio turbina;
- Saluggia: sarà ultimata la realizzazione delle opere civili del deposito D2 saranno avviate le opere impiantistiche. Sarà avviata la realizzazione della nuova cabina elettrica. Prosegue il trattamento e il condizionamento dei rifiuti radioattivi IFEC e il condizionamento dei rifiuti provenienti dalla bonifica della piscina. E' stato formalizzato il contratto per la realizzazione del Cemex e sarà praticamente ultimata la progettazione costruttiva;
- Caorso: sarà approvata nel corso dell'anno l'istanza generale di disattivazione che sboccherà l'invio ad ISPRA dei progetti particolareggiati per la bonifica delle piscine del combustibile e l'adeguamento dei depositi. Proseguimento delle attività di trattamento dei rifiuti a bassa attività e termine. Sarà completato il trattamento dei rifiuti presso Studsvik e le attività di demolizione dell'edificio Off-gas. Sarà effettuata l'attività di dragaggio dell'opera di presa e, dopo l'approvazione dell'istanza, la committenza per lo



The bottom of the page features several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a circular official stamp, partially obscured by a large, stylized signature that overlaps it. The stamp contains some illegible text and a central emblem.

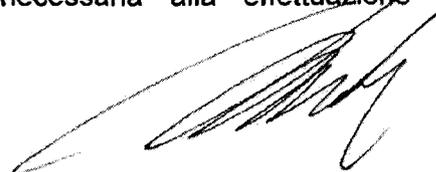
smantellamento del sistema primario e secondario per il quale è già stato emesso il bando;

- Bosco Marengo: proseguiranno le attività di smantellamento e trattamento dei rifiuti;
- Combustibile: nel 2013 sono stati programmati i rimanenti trasporti verso la Francia del combustibile irraggiato immagazzinato presso il deposito Avogadro di Saluggia. Il completamento di tali trasporti è previsto nel 2014 con il trasferimento in Francia del combustibile attualmente nella piscina dell'impianto di Trino Vercellese. Nel 2013 è anche previsto il trattamento ed il trasferimento in USA dell'uranio altamente arricchito presente nei tre siti di Saluggia, Casaccia e Trisaia. Per quanto riguarda il plutonio immagazzinato nei siti di Saluggia e Casaccia se ne prevede la stabilizzazione secondo i requisiti imposti dal Dipartimento dell'Energia (DoE) americano nel corso del 2013. Il successivo trasferimento negli USA è previsto nel 2014.

Per quanto riguarda la gestione della progettazione del PTDN, fino all'emissione dei criteri per la selezione delle aree potenzialmente idonee, continueranno e/o saranno portate a termine le attività avviate nel 2012 in particolare:

- proseguiranno le campagne di indagine territoriale in collaborazione con le Università e gli Enti di ricerca nazionali preposti alla gestione di tali dati (ISPRA difesa natura, ISPRA difesa suolo, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Consiglio Nazionale delle Ricerche);
- sarà completata la progettazione preliminare del Parco Tecnologico e dell'annesso Deposito Nazionale, nonché dell'area per lo stoccaggio provvisorio dei rifiuti ad alta attività;
- saranno avviate le attività di studio e progettazione delle barriere ingegneristiche del deposito e le attività preliminari per le analisi di sicurezza a lungo termine.

Non appena saranno emessi i suddetti criteri, sarà tempestivamente avviata la predisposizione della documentazione necessaria alla effettuazione del



seminario nazionale e inizieranno le campagne di divulgazione e comunicazione.

Proseguirà l'attività di assistenza tecnica e gestionale al Ministero dello Sviluppo Economico sull'iniziativa Global partnership, nell'ambito dell'Accordo di cooperazione tra il Governo italiano ed il Governo russo (legge 165/2005). Tale attività sarà finalizzata allo smantellamento dei sommergibili nucleari radiati dal servizio e alla gestione sicura dei rifiuti radioattivi e del combustibile nucleare irraggiato.

Si segnala che Sogin ha trasferito le altre attività di mercato (principalmente consulenza nucleare e diverse dalla predetta assistenza tecnico-gestionale per la Global partnership) alla controllata Nucleco.

Si intende perseguire lo sviluppo delle attività di consulenza in campo nucleare attraverso la promozione del marchio "Nucleco" con i principali operatori nazionali nei settori in cui la Società vanta una competenza distintiva nonché la costituzione di partnership strategiche per interventi in Europa, soprattutto in quella dell'Est.

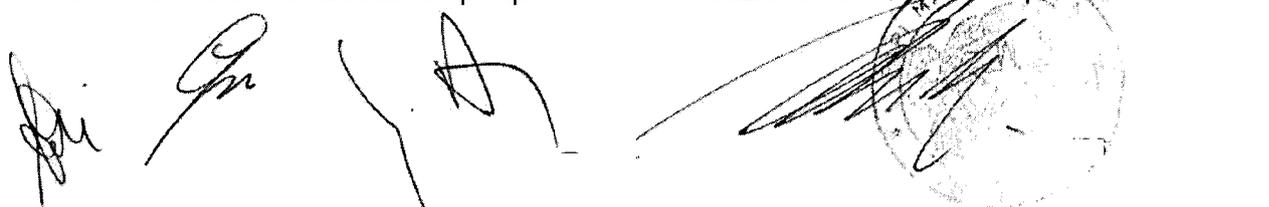
Nel gennaio 2013 si è svolta la verifica da parte dell'Ente di Certificazione IMQ-CSQ per la conferma periodica della certificazione UNI EN ISO 9001:2008, conclusa con esito positivo.

Dal punto di vista del business risultano rilevanti le seguenti attività formalizzate o avviate da Nucleco nel corso del 1° trimestre 2013.

Il 15 marzo 2013, a seguito di offerta presentata nel mese di Agosto 2012 ed aggiudicazione definitiva del mese di Dicembre 2012, è stato formalizzato il contratto per le attività di bonifica degli impianti ex-CISE del sito ENEL di Segrate (€ 4.226.000).

Nel marzo 2013 sono state presentate a Sogin ed ENEA le offerte per la gestione delle attività afferenti ai rifiuti radioattivi prodotti rispettivamente dall'impianto in gestione di Casaccia e dagli impianti del Centro Ricerche Casaccia. Le offerte coprono le attività per il triennio 2013-2015 e garantiranno alla Nucleco una pianificazione di lungo respiro.

Sono in corso le attività di prequalifica e/o redazione di documenti per la

The bottom of the page features several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a circular stamp, partially obscured by a signature, which appears to be an official seal or stamp.