

RISKAUDIT: Addendum n. 1 al contratto n. SC 99/12 -98-0402 relativo al Work Order n.2, riguardo le valutazioni di sicurezza relative alla sostituzione delle valvole di sicurezza dei generatori di vapore dell'impianto di Kalinin. DISP.DIR. N. 23/01	10
RISKAUDIT: Stipula Sottocontratto n. SC 99/12-98-0402.00, per l' "Assistenza TSO all'autorità di sicurezza nucleare russa per il Licensing di progetti industriali ON SITE , relativi a miglioramenti della sicurezza delle centrali di BALAKOVO,SMOLENSK, LENINGRAD". DEL. 512/CA	5
RISKAUDIT: SC/96/43-B7-6340/95/938/JR/A3.	19
RISKAUDIT: CT 98/43-98.0243.00.	4
RISKAUDIT: CT 96/B7-5340/497/MNB.	7
COMMISSIONE DELLE COMUNITA'EUROPEE: Contratto n. IGM-CT- 2000-00068 "Dosimetry of aircrew exposure to radiation during solar maximum - DOSAMAX", partecipazione ANPA al progetto quale riconoscimento delle esperienze acquisite nello studio dei campi molto complessi delle radiazioni cosmiche alle quote di volo. DEL. 692/CA.	50
COMMISSIONE EUROPEA: Contratto n° FIKWCT-2000-40060 riguardante "EC Decommissioning Information Network EC- DB-NET2", per l'aggiornamento della Banca Dati nel campo della sicurezza dello smantellamento delle installazioni nucleari. DEL. 689/CA	6
PROGETTO EUROSTAT: Progetto ERDF 99/05/57/001 sulle statistiche regionali ambientali nei vari paesi con un contributo dell' UE. Contributo ad ANPA dalla Direzione Generale sulle Politiche regionali, (DGXVI ). DEL. 621/CA	33

RISKAUDIT: ANPA-COMMISSIONE EUROPEA Sottocontratto n. SC00/01B7-5353/99/137139/MAR/C2.Assistenza della Comunità Europea alle Organizzazioni Tecniche di Sicurezza ( TSO ) degli Enti di controllo dei paesi dell'Est Europa.	72
RISKAUDIT IPSN/GRS : ANPA- COMMISSIONE EUROPEA: Stipula Sottocontratto n.SC01/01-01-0046. TACIS SERVICE CONTRACT. “ Transfer of Western European Regulatory Methodology and Practices to the Nuclear Safety Authorities of the Russian Federation.” DISP.COMM. N.18/01	37
ETC/WMF: ACCORDO TRIENNALE ANPA – ETC/WMF “ Condistions of engagement of ANPA as partner to the Joint Venture between Danish EPA and EPA of City of Copenhagen for the European Topic Centre on Waste and Material Flows”. DISP.COMM.N. 24/01	39
RISKAUDIT: ANPA-COMMISSIONE EUROPEA: Addendum n. 2 relativo al WORK ORDER n. 4 Sottocontratto SC 99/06- 98-0365, “Safety assesment of documents related to design and construction license for the Industrial Complex for Solid Radwaste Management (ICSRM) (Installations C,D,E). DISP.COMM.N.17/01	247
ANPA- COMMISSIONE EUROPEA: Stipula contratto di studio e ricerca con ACTA, per lo svolgimento di specifiche attività tecnico scientifiche, per lo sviluppo dei criteri Ecolabel per il gruppo di prodotti tourist accomodation. Contr. N.B4-3040/2001/320000/MAR/D3. DISPOS.COMM.N.10	14

**CATEGORIA 9***Riscossioni di crediti diversi*

189

*Riscossioni di prestiti concessi a dipendenti*

229

*Riscossione dal fondo di indennità di anzianità:*

Polizza INA

1.757

## Spese

In termini di competenza a fronte della previsione definitiva delle spese pari a 156.527 milioni di lire si sono avuti, a fine 2001, impegni di spesa per un totale di 112.656 milioni di lire.

L'articolazione delle spese per categorie di bilancio è la seguente:

<b>SPESE CORRENTI</b>		<b>milioni di lire</b>
<u>CATEGORIA 1</u>	Personale in servizio	52.251,1
<u>CATEGORIA 2</u>	Organi dell'Ente – Acquisto di beni di consumo e di servizio – Contratti di studio di ricerca di acquisizione conoscenze ecc.	47.067,7
<u>CATEGORIA 3</u>	Trasferimenti passivi	972,8
<u>CATEGORIA 4</u>	Oneri finanziari e tributari	3.347,8
<u>CATEGORIA 5</u>	Poste correttive e compensative di entrate correnti -Spese non classificabili in altre voci - Fondo di riserva	/
<b>Totale obbligazioni di spese correnti</b>		<b>103.639,4</b>
 <b>SPESE INCONTO CAPITALE</b>		
<u>CATEGORIA 6</u>	Acquisizione opere immobiliari ed immobilizzazioni tecniche	3.412,1
<u>CATEGORIA 8</u>	Partecipazione e acquisizione valori mobiliari, concessione di crediti ed anticipazioni, indennità di anzianità al personale cessato	5.605,0
<b>Totale obbligazioni di spese in conto capitale</b>		<b>9.017,1</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>112.656,5</b>

Per la parte relativa alle spese la tipologia dei costi è così costituita:

- 50.704 milioni di lire per le spese di personale dipendente e comandato di cui 35.073 milioni di lire per stipendi ed altri assegni fissi al personale, 8.565 milioni di lire per gli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente, 5.105 milioni di lire per gli accantonamenti al fondo indennità di anzianità e al fondo di previdenza e per le indennità di anzianità al personale cessato, 1.011 milioni di lire per benefici sociali ed assistenziali ai dipendenti, 950 milioni di lire per arretrati contrattuali.  
Per quanto riguarda tali spese si rileva che, secondo quanto previsto dalla pianta organica, si è concluso il processo di acquisizione del personale.  
Sul capitolo 111 “Stipendi ed altri assegni fissi al personale con contratto a termine” oltre al compenso di 4 dirigenti sono presenti n. 32 contratti a tempo determinato attivati ai sensi della legge 230/62 per sopperire ai picchi di lavoro.  
Sul capitolo 124 “spese per il personale con contratto a termine L. 267/98” i contratti istituiti con Legge n. 267/98 per n. 50 unità tecniche, che nel 1999 erano stati attivati nel secondo semestre, nel 2000 e nel 2001 hanno avuto la completa manifestazione temporale e infatti nel 2001 sono stati assunti impegni per 3.340 milioni di lire.  
Aumentano proporzionalmente, rispetto al 2000, gli oneri previdenziali ed assistenziali e gli accantonamenti.
- 11.170 milioni di lire per le spese di funzionamento. Tra le più rilevanti si segnalano 6.146 milioni di lire per il contratto di locazione della sede di via Brancati e per il contratto di locazione degli uffici di via Pavese stipulato a luglio 1999, 1.197 milioni di lire per il trasporto del personale, il servizio mensa e asili nido, 2.965 milioni per spese di pulizia dei locali, guardiania e postelegrafoniche, 861 milioni di lire per spese di fotocopie, assicurazioni, pubblicità.
- Anche nel 2001 sul cap.176, sono gravati gli oneri per il funzionamento della rete di diffusione EMAS, operativa sul territorio nazionale per tutti i nodi regionali ARPA/APPa e circa 100 punti EMAS.
- Per quanto concerne le attività programmatiche dell'Agenzia si rimanda alla Relazione illustrativa.

## RISULTANZE DELL'ESERCIZIO 2001 IN TERMINI DI CASSA

### Entrate

Per la parte in termini di cassa la gestione è stata fondata su di una previsione definitiva di 168.156 milioni di lire, al netto delle partite di giro pari a 17.380 milioni di lire, costituita da:

- 10.000 milioni di lire quale avanzo di cassa al 31.12.2000
- 158.156 milioni di lire quali riscossioni previste per l'esercizio 2001.

A fine esercizio le disponibilità di cassa passano da 16.097 milioni di lire di inizio esercizio a 23.072 milioni di lire al 31.12.2001 con un incremento di 6.975 milioni di lire.

A fronte di tali previsioni le riscossioni complessive effettuate nell'esercizio 2001, al netto di quelle relative alle partite di giro, ammontano a complessivi 103.598 milioni di lire dei quali 42.149 milioni di lire in conto competenza e 61.449 milioni di lire in conto residui.

Tra le riscossioni effettuate sull'esercizio di competenza si evidenziano:

- 22.100 milioni di lire quale contributo a carico del Ministero dell'Ambiente e del Territorio, ai sensi della L.93/2001 art.3 comma 1;
- 150 milioni di lire erogazione da parte di Enti Pubblici,
- 574 milioni di lire per proventi derivanti da prestazioni di servizi tecnici,
- 432 milioni di lire ; proventi derivanti da certificazioni e controlli di sicurezza nucleare e protezione sanitaria;
- 275 milioni di lire recuperi e rimborsi di oneri per il personale
- 778 milioni di lire partecipazione Enti internazionali per contratti di associazione e ricerca
- 2.175 milioni di lire per riscossione di valori mobiliari e recupero di crediti

Tra le riscossioni sui residui, pari a 61.449 milioni di lire per entrate correnti, si segnalano: 59.584 milioni di lire per contributo a carico dello Stato e 487 milioni di lire principalmente per contributi CEE ai programmi di ricerca.

Spese:

Nell'esercizio 2001 i pagamenti complessivi effettuati, al netto di quelli relativi alle partite di giro, ammontano a 96.424 milioni di lire.

I pagamenti sono così composti:

- 64.737 milioni di lire da pagamenti sull'esercizio di competenza (59.328 milioni di lire per spese correnti e 5.409 milioni di lire per spese in conto capitale);
- 31.687 milioni di lire da pagamenti sulla gestione dei residui (28.399 milioni di lire per spese correnti e 3.287 milioni di lire per spese in conto capitale).

Gli stessi dati sono così sintetizzati per categoria di spesa:

(in milioni di lire)

CAT.	DENOMINAZIONE	Esercizio	Residui	TOTALE
1	Personale in servizio	38.867	4.635	43.502
2	Organi dell'Ente - Acquisto beni e servizi - Contratti	16.653	22.973	39.626
3	Trasferimenti passivi	664	527	1.191
4	Oneri finanziari	3.144	251	3.395
5	Poste correttive	0		13
	<b>Totale spese correnti</b>	<b>59.328</b>	<b>28.386</b>	<b>87.727</b>
6	Opere immobiliari e Immobilizzazioni	515	3.160	3.675
8	Acquisizione valori mobiliari	4.894	128	5.022
	<b>Totale spese in conto capitale</b>	<b>5.409</b>	<b>3.288</b>	<b>8.697</b>
	<b>TOTALI</b>	<b>64.737</b>	<b>31.674</b>	<b>96.424</b>

## RIACCERTAMENTO DELLE INSUSSISTENZE ATTIVE E PASSIVE

Nel corso del 2001 si sono verificati annullamenti di obbligazioni giuridiche per minori costi rispetto alla determinazione iniziale per 3.789 milioni di lire, al netto delle partite di giro.

Dette insussistenze passive sono così costituite:

		milioni di lire
Categoria 1	Personale in servizio	2.285,00
Categoria 2	Organi dell'Ente - Acquisto beni e servizi - Contratti	1.302,00
Categoria 3	Trasferimenti passivi	0.131
Categoria 4	Oneri finanziari	621,00
<b>Totale spese correnti</b>		<b>4.208,31</b>
Categoria 6	Opere immobiliari e immobilizzazioni	33,00
<b>Totale spese conto capitale</b>		<b>33,00</b>
<b>TOTALE</b>		<b>4.241,31</b>

Di conseguenza l'avanzo di amministrazione risulta così formato:

- Entrate accertate	146.548.721.378	+
- Avanzo di amministrazione al 31.12.00	36.800.216.849	+
- Insussistenze passive	5.304.111.711	+
- Impegni assunti	129.344.265.167	-
- Insussistenze attive	<u>2.534.892.917</u>	-
Totale	<b>56.773.891.854</b>	

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Fondo iniziale di cassa			16.096.753.507
Riscossioni:	sulle competenze	55.080.595.508	
	sui residui	<u>64.646.854.245</u>	119.727.449.753
Pagamenti:	sulle competenze	79.312.432.794	
	sui residui	<u>33.439.209.418</u>	112.751.642.212
Avanzo di cassa al 31.12.2001			23.072.561.048
Residui attivi:	degli esercizi precedenti	27.903.657.497	
	dell'esercizio	<u>91.468.125.870</u>	119.371.783.367
Residui passivi:	degli esercizi precedenti	35.638.620.188	
	dell'esercizio	<u>50.031.832.373</u>	85.670.452.561
Avanzo di amministrazione al 31.12.2001			56.773.891.854

Con apposita delibera del Consiglio di Amministrazione tali risultanze saranno portate in aumento delle disponibilità di competenza e cassa del Bilancio di Previsione 2002

## **SITUAZIONE DEL PERSONALE**

(evoluzione nel periodo 01/01/01 – 31/12/01)

Alla data del 1° gennaio 2001 risultavano in servizio **n. 371** ( 2 unità in uscita rispetto al 31/12/2000) dipendenti, di cui **n. 14** comandati presso altre Amministrazioni, così suddivisi:

- **n. 19** Dirigenti (+ 4 a tempo determinato);
- **n. 352** dipendenti nei sotto elencati livelli professionali (contratto ENEA), così ripartiti:
  - **n. 46** nel Liv. 9.2;
  - **n. 68** nel Liv. 9.1;
  - **n. 46** nel Liv. 9.0;
  - **n. 10** nel Liv. 8.1;
  - **n. 34** nel Liv. 8;
  - **n. 29** nel Liv. 7;
  - **n. 13** nel Liv. 6;
  - **n. 12** nel Liv. 5;
  - **n. 3** nel Liv. 4;

**n. 261 Totale**

Le ulteriori 91unità di personale dipendente ( di cui: 56 unità ENCC, 33 unità di personale dipendente trasferito da altre Amministrazioni, + 2 unità acquisite con il 1° Gennaio), non erano ancora inquadrati nei livelli del contratto ENEA; pertanto i dipendenti risultano essere **261 + 91 = 352**.

Alla stessa data, inoltre, si aggiungono al personale dipendente:

**15** unità di personale comandato provenienti da altre Amministrazioni;

**50** unità di personale con contratto di formazione lavoro;

**39** unità di personale distaccato da IRITECNA-FINTECNA (legge n. 267/98, art. 2, comma 6).

Nel mese di marzo, a seguito dell'inserimento formale di tutto il personale ANPA non dirigente nel contratto degli E.P.R., la nuova distribuzione nei vari livelli professionali risultava così composta: (nel contempo risultano **2** unità in uscita e **1** in entrata):

- **n. 46** nel Liv. I;
- **n. 71** nel Liv. II;
- **n. 46** nel Liv. III;
- **n. 50** nel Liv. IV;
- **n. 47** nel Liv. V;
- **n. 61** nel Liv. VI;
- **n. 28** nel Liv. VII;
- **n. 2** nel Liv. VIII;

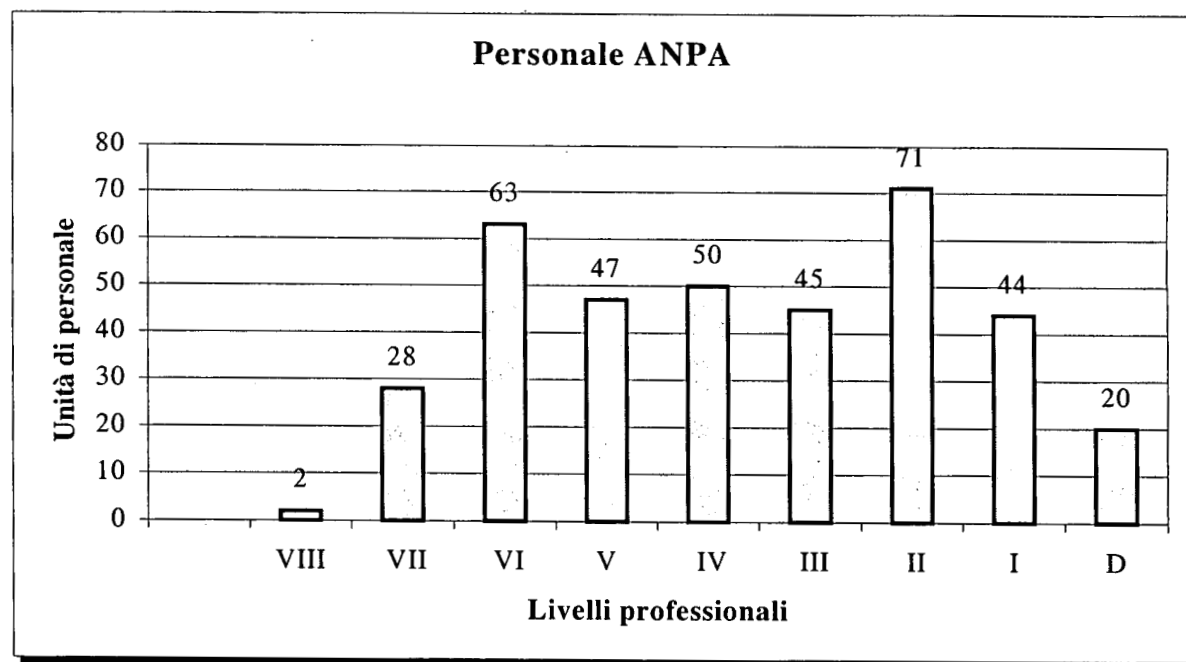
**n. 351 Totale**

Alla data del 31.12.2001 risultano in uscita: 3 dirigenti, 2 livelli I, 1 livello III; e 1 livello IV, mentre in entrata si aggiungono 1 livello IV e 2 livelli VI, pertanto risultavano in servizio 366 dipendenti, di cui 18 comandati/distaccati presso altre Amministrazioni, così suddivisi:

- n. 16 Dirigenti (+ 4 a tempo determinato);
- n. 350 dipendenti nei sotto elencati livelli professionali:

- n. 46 nel Liv. I;
- n. 71 nel Liv. II;
- n. 46 nel Liv. III;
- n. 50 nel Liv. IV;
- n. 47 nel Liv. V;
- n. 61 nel Liv. VI;
- n. 28 nel Liv. VII;
- n. 2 nel Liv. VIII;

n..350 totale



Alla stessa data, inoltre, si aggiungono al personale dipendente:

- 9** unità di personale comandato provenienti da altre Amministrazioni;
- 40** unità di personale con contratto di formazione lavoro;
- 43** unità di personale in distacco (gruppo IRITECNA-FINTECNA) ai sensi della legge n. 267/98, art. 2, comma 6.

Inoltre sono presenti:

**32** dipendenti con contratto a tempo determinato

## CRITERI DI AMMORTAMENTO

Per quanto riguarda la determinazione delle quote annuali sono presi in considerazione:

- a) **il valore da ammortizzare:** è dato dai costi sostenuti al netto del valore residuo del bene al termine della sua vita utile (tale valore è il 90% del valore del bene riportato in bilancio).
- b) **il periodo di ammortamento:** corrisponde alla vita utile (periodo di tempo durante il quale il bene sarà suscettibile di fornire utilità economica all'azienda) del bene da ammortizzare e sulla sua durata influiscono fattori di natura fisica (grado di sfruttamento, costi di manutenzione) ed economica (progresso tecnologico).
- c) **i criteri di ripartizione:** questi devono garantire una suddivisione sistematica del valore del bene in più esercizi in funzione della sua vita utile. Il criterio adottato è quello delle quote annue costanti.

I periodi di ammortamento e le quote annue costanti, calcolate sul 90% del valore di acquisto sono riportati nella seguente tabella:

BENI	CAP.	QUOTA%	ANNI	VALORE ZERO DOPO ANNI
Apparecchi e strumenti	321	18	5	20
Macchine per lavorazioni diverse	321	9	10	30
Attrezzature	321	12,85	7	30
Mobili e arredi per impieghi speciali di lab.	321	6	15	30
Mezzi di trasporto convenzionali	329	15	6	20
Mezzi di trasporto speciali	329	9	10	20
Mobili e macch.per ufficio, elettrodomestici	330	9	10	30

I beni completamente ammortizzati, ma che risultano ancora funzionanti, compaiono in bilancio per il residuo valore del 10% fino a quando non saranno radiati. Al verificarsi di questa circostanza, il valore di tali beni e il relativo fondo saranno stralciati dallo Stato Patrimoniale con la conseguente iscrizione sul conto economico dell'eventuale utile realizzato o della perdita subita.

## SITUAZIONE PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale al 31 dicembre 2001 espone un patrimonio netto di 77.245 milioni di lire dovuto alla differenza fra il totale delle attività pari a 215.589 milioni di lire ed il totale delle passività pari a 138.344 milioni di lire.

Il patrimonio netto dell'Agenzia aumenta, rispetto all'esercizio finanziario 2000 di 21.860 milioni di lire, per effetto del risultato economico positivo dell'esercizio finanziario 2001.

### ATTIVITA'

#### Disponibilità

Le disponibilità liquide risultanti dal saldo al 31.12.2001 del conto corrente aperto dall'Ente presso la Tesoreria Provinciale dello Stato, sono pari a 23.072 milioni di lire.

#### Crediti ed anticipazioni

A seguito della parziale erogazione del contributo dello Stato, è stato iscritto un credito verso lo Stato di 96.445 milioni di lire.

Tra i crediti diversi per 21.208 milioni di lire, si segnalano:

- 11.122 milioni di lire per trasferimenti da parte di Enti Pubblici;
- 2.985 milioni di lire per le prestazioni di servizio e le certificazioni di sicurezza nucleare e protezione sanitaria;
- 2.062 milioni di lire per le attività con parziale contributo U.E.;

Tra i crediti finanziari sono iscritti:

- 15 milioni di lire per l'alienazione in permuta di una etichettatrice e di una autovettura;

Sono inoltre iscritte nei crediti le seguenti voci:

- il deposito c/o l'INA per l'indennità di anzianità per 27.575 milioni di lire; si rileva che il deposito presso l'INA è inferiore a quanto accantonato sul fondo indennità di anzianità per il personale ;
- il deposito c/o l'INA per l'indennità di previdenza per 1.440 milioni di lire;
- prestiti al personale per 1.363 milioni di lire;

### Immobilizzazioni

L'importo di 6.218 milioni di lire è dato dalle spese sostenute per la realizzazione di impianti di laboratorio.

L'importo di 2.427 milioni di lire è riferito alla realizzazione in corso della rete prototipo per il rilevamento della radioattività in aria.

### Immobilizzazioni tecniche

Le immobilizzazioni tecniche acquisite nell'anno, ammontano complessivamente a 2.760 milioni di lire che sono così ripartiti per natura di spesa:

- 2.463 milioni di lire per acquisto di apparecchi, macchine ed attrezzature;
- 147 milioni di lire per mobili, arredi e macchine per ufficio;
- 33 milioni di lire per acquisto libri e pubblicazioni.

Sono invece ancora in corso di acquisizione beni per un importo di 117 milioni di lire.

Nel corso del 2001 sono intervenute delle rettifiche per 619 milioni di lire.