ATTI PARLAMENTARI

XIII LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. XV
n. 245

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

AL PARLAMENTO

sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259

ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE «GALILEO FERRARIS»

(Esercizi 1996, 1997 e 1998)

Trasmessa alla Presidenza l'8 febbraio 2000

TIPOGRAFIA DEL SENATO (200)

PAGINA BIANCA

INDICE

Determinazione della Corte dei Conti n. 6/2000 del 28 gennaio 2000 . . . . . *Pag.* 5

Relazione sul risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Istituto elettrotecnico nazionale «Galileo Ferraris» per gli esercizi dal 1996, 1997 e 1998. . » 7

DOCUMENTI ALLEGATI:

Esercizio 1996:

Relazione del Presidente . . . . . » 55
Relazione del Collegio dei Revisori . . . . . » 83
Bilancio consuntivo . . . . . » 107

Esercizio 1997:

Relazione del Presidente . . . . . » 217
Relazione del Collegio dei Revisori . . . . . » 247
Bilancio consuntivo . . . . . » 271

Esercizio 1998:

Relazione del Presidente . . . . . » 377
Relazione del Collegio dei Revisori . . . . . » 413
Bilancio consuntivo . . . . . » 437

PAGINA BIANCA

Determinazione n. 6/2000

LA CORTE DEI CONTI

IN SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 28 gennaio 2000;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti approvato con regio decreto 12 luglio 1934, n. 1214;

vista la legge 21 marzo 1958, n. 259;

vista la legge 14 gennaio 1994, n. 20;

visto il decreto del Presidente della Repubblica in data 20 luglio 1961, con il quale l'Istituto elettronico nazionale «Galileo Ferraris» è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti;

visti i conti consuntivi dell'Ente suddetto, relativi agli esercizi finanziari 1996, 1997 e 1998, nonchè le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte dei conti in adempimento dell'articolo 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore dottor Domenico Spadaro e, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente per gli esercizi 1996, 1997 e 1998;

ritenuto che, assolto così ogni prescritto incombente, possa, a norma dell'articolo 7 della citata legge n. 259 del 1958, darsi corso alla comunicazione alle dette Presidenze, oltre che dei conti consuntivi – corredati delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – della relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce perché ne faccia parte integrante;

P. Q. M.

comunica, a norma dell'articolo 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con i conti consuntivi per gli esercizi 1996, 1997 e 1998 – corredati delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – dell'Istituto elettrotecnico nazionale «Galileo Ferraris», l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

L'ESTENSORE — IL PRESIDENTE

f.to Domenico Spadaro — *f.to* Luigi Schiavello

PAGINA BIANCA

RELAZIONE SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO SULLA GESTIONE FINANZIARIA DELL'ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE «GALILEO FERRARIS» (I.E.N.) PER GLI ESERCIZI 1996, 1997 E 1998.

SOMMARIO

PREMESSA. - 1. Ordinamento e finalità. - 2. L'attività. - 3. Gli organi. - 4. Personale ed elementi sul costo del lavoro. - 5. i bilanci, l'ordinamento contabile e la vigilanza ministeraile. - 6. Il conto finanziario. - 7. Il conto consultivo. - 8. La situazione patrimoniale e amministrativa. - *8.1.* Gestione dei residui, - 9. Conclusioni

PAGINA BIANCA

Premessa

La gestione finanziaria dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris", con sede in Torino, ha già formato oggetto di relazioni della Corte fino all'esercizio 1995 (vedasi - al riguardo - Camera dei Deputati - XIII Legislatura, Doc. XV, n. 108).

L'Ente predetto è assoggettato al controllo della Corte dei conti ai sensi dell'art. 2 della legge 21 marzo 1958 n. 259. Con la presente relazione si riferisce al Parlamento, in base all'art. 7 della già citata legge n. 259, sul controllo eseguito sulla gestione degli esercizi 1996-1997-1998, ai sensi della stessa legge n. 259 e della legge n. 20 del 1994.

1) Ordinamento e finalità

L'Istituto elettrotecnico nazionale "Galileo Ferraris", con sede in Torino, istituito a suo tempo con la legge 11.4.1935, n. 762 è un Ente pubblico nazionale di ricerca, a carattere non strumentale, ai sensi del DPR 5.8.1991 con il quale sono stati individuati tutti gli enti aventi tale natura.

Sulla base di quanto previsto dalla legge 11.8.1991, n. 273 istitutiva del sistema nazionale di taratura, l'Ente svolge funzioni di istituto metrologico primario, col compito, quindi, di realizzare e mantenere i campioni nazionali e di assicurarne la messa a disposizione ai fini della "disseminazione" delle unità di misura.

L'Istituto, inoltre, programma ed effettua, nell'ambito dei propri fini istituzionali, attività di ricerca di base finalizzate ed applicate alle aree tematiche della metrologia, della fisica e tecnologia dei materiali nonchè delle tecnologie per l'innovazione.

L'Istituto contribuisce, altresì alla formazione ed alla qualificazione di personale scientifico e tecnico ed alla diffusione della cultura scientifica nei settori di competenza; cura la salvaguardia e la valorizzazione del proprio patrimonio culturale; esegue istruttorie tecniche e svolge ricerche per conto delle Amministrazioni dello Stato, delle regioni e degli enti locali.

L'autonomia organizzativa e finanziario-contabile derivante dall'art. 33 della costituzione e dall'art. 8, comma 3 della legge n. 168/1989 - provvisoriamente attuata nel '92 con il decreto commissariale n. 102/92 del 2 marzo 1992- ha trovato compiuta realizzazione soltanto nel 1998 con l'emanazione di due regolamenti, avvenuta per entrambi, in data 23 settembre 1998, con decreto presidenziale, concernenti "l'organizzazione ed il funzionamento dell'Istituto" e "l'amministrazione, la finanza e la contabilità dell'Istituto".

Il primo dei regolamenti menzionati dopo avere enunciato gli obiettivi ed i compiti dell'Ente, dei quali si è appena detto, indica anche le modalità del loro conseguimento (art. 3):

a) collaborazione con altri Enti di ricerca e Università aventi obiettivi scientifici e applicativi analoghi;

b) partecipazione a programmi, progetti di ricerca di base e finalizzati promossi da Enti e organizzazioni nazionali, comunitarie e internazionali;

c) attività di ricerca applicata di elevato rilievo scientifico per conto di enti pubblici e privati;

d) attività di prova e certificazione di apparecchiature, componenti e materiali;

e) diffusione dei risultati della propria attività sia sulla letteratura scientifica sia con proprie pubblicazioni;

f) conoscenza tesa alla definizione ed allo sviluppo della normativa tecnica;

g) conservazione degli archivi storici e correnti, nonchè di ogni testimonianza concernente la propria storia.

Gli organi e la struttura dell'Ente sono così articolati:

a) organi di governo (Presidente e Consiglio di Amministrazione, affiancati dal Consiglio scientifico) cui sono affidate ai sensi dell'art. 3 del D.L. 3.2.1993, n. 29 le funzioni di indirizzo, di programmazione e di controllo delle attività dell'ente attraverso la definizione degli obiettivi e dei programmi da attuare e la verifica della rispondenza dei risultati della gestione alle direttive generali impartite;

b) collegio dei revisori;

c) direttore generale e dirigenti di unità organica ai quali spetta la gestione scientifica tecnica, amministrativa e finanziaria dell'ente; sono altresì responsabili della gestione e dei relativi risultati;

d) la struttura operativa a cui è affidato lo svolgimento delle attività necessarie per il conseguimento delle finalità istituzionali e degli obiettivi programmatici.

Le modalità di nomina, la composizione, le attribuzioni la durata degli organi di governo permangono invariate e restano disciplinate dal già citato decreto commissariale n. 102 del 1992.

Il secondo regolamento concernente l'ordinamento contabile dell'Ente verrà illustrato più avanti, in modo particolareggiato, al paragrafo 5.

2) L'attività

L'ambito d'attività dell'Istituto è rigorosamente delineato nel regolamento di organizzazione e funzionamento ove all'art. 2 è specificatamente indicato come l'Istituto debba programmare ed effettuare, nel quadro dei propri fini istituzionali, attività di ricerca di base, finalizzata ed applicata, nelle aree tematiche della metrologia, della fisica e tecnologia dei materiali, delle tecnologie per l'innovazione; l'Ente deve, inoltre, contribuire alla formazione e qualificazione di personale scientifico e tecnico oltrechè alla diffusione della cultura scientifica nei settori di propria competenza.

In linea con tali direttrici l'Istituto ha operato, nei tre esercizi all'esame, secondo quanto previsto nei piani di attuazione deliberati dal Consiglio di Amministrazione con riguardo a ciascuno degli esercizi, entro le linee programmatiche generali del programma triennale 1995-1997 e di quello 1998-2000 successivamente approvato. Va precisato come le aree tematiche prescelte in detto ultimo programma siano state oltre che quelle afferenti alla metrologia - obbligata dopo l'emanazione della legge 11 agosto 1991, n. 273, istitutiva del sistema nazionale di taratura ed attributiva all'Istituto della funzione di istituto metrologico primario - quelle concernenti "materiali e dispositivi innovativi" "metodologie per la qualità" e per la prima volta la "formazione".

Nel programma relativo al triennio 95-97 le aree tematiche erano state individuate nella "metrologia", nella "fisica e tecnologia di materiali", e nelle "tecnologie per l'innovazione".

Si tralascia l'indicazione degli specifici interventi posti in essere dall'Ente nel triennio all'esame, nei settori menzionati, connotati come sono da accentuato tecnicismo e che risultano oltretutto dettagliatamente illustrati nelle relazioni sull'attività svolta alle quali si fa rinvio.

1996

Si ritiene di dover sottolineare peraltro come l'Istituto abbia nel '96 documentato i risultati delle attività scientifiche e tecniche svolte attraverso una serie di pubblicazioni su riviste dotate di comitati di redazione, in misura di 64, di cui 58 su riviste a livello internazionale e 76 comunicazioni pubblicate su atti di congressi e convegni, 44 dei quali a livello internazionale.

Per ciò che attiene alla collaborazione scientifica con Università ed altri Enti di ricerca, aventi finalità analoghe, sono stati definiti o rinnovati accordi con il "National Institute of standard and technology", con il "Politecnico di Torino", con il "Korea Reserach Institute of standars and science" (Egitto), con l'"Inmetro" (Brasile).

L'IEN ha svolto, inoltre, una consistente attività di certificazione tecnica per conto di enti pubblici e privati, con un numero di commesse di lavoro pari a 738 e con l'emissione di 1.304 documenti di certificazione, attività che ha riguardato in particolare: l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura SIT - la taratura di campioni e strumenti di misura di tempo e frequenza e di grandezze elettriche, fotometriche, radiometriche e acustiche - la determinazione di proprietà magnetiche, dielettriche, fotometriche, radiometriche o acustiche di materiali, componenti e dispositivi, le prove di ricevitori di radiodiffusione sonora e televisiva, le prove di corto circuito e di alta tensione di componenti e apparecchiature di impianti elettrici.

1997

Analoghe attività di documentazione dei risultati tecnico scientifici conseguiti, mediante pubblicazioni (65), comunicazioni pubblicate su atti di convegni (74) è stata effettuata anche in questo anno. Sono stati documentati altresì collaborazioni con università ed altri enti di ricerca (con l'Università di Torino, Pisa, Buenos Aires, col politecnico di Torino, con il consorzio per la ricerca e l'educazione permanente con il NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY OF CHINA, con l'agenzia per la protezione dell'ambiente ed altro.

Tutta una serie di contratti è stata posta in essere entro l'ambito della ricerca finalizzata nel quadro di programmi di ricerca nazionali comunitari e internazionali (con il BRITE-EURAM, con la NATO, con il CNR, con l'ENEA, l'ASI, la RAI, l'ENEL).

E' poi proseguita l'attuazione del programma di realizzazione di nuovi laboratori e strutture conseguente al finanziamento FIO di 40.640 milioni di ECU, ottenuto nel dicembre 1989 - con il completamento del fabbricato destinato all'Amministrazione della sala convegni e di quello destinato a laboratori e e struttura di ricerca per lo sviluppo e l'integrazione delle attività metrologiche con l'ulteriore avanzamenti dei lavori per il fabbricato destinato alle ricerche su materiali ed allo sviluppo di sistemi di misura di alta tensione e di correnti.

1998

Anche quest'anno, come in quelli precedenti è stata effettuata dall'Istituto la consueta opera di documentazione dell'attività scientifica svolta mediante pubblicazioni (48), comunicazioni (88) e la stampa di un'opera in 4 volumi.

Sono state poste in essere o rinnovate collaborazioni scientifiche di tipo permanente con Università ed enti di ricerca; è proseguita l'attività di ricerca nel quadro di programmi di ricerca nazionali, comunitari ed internazionali così

come quelli di ricerca applicata nell'ambito di contratti con la Società TEXILIA, il comune di Padova, l'ABB. elettroconduttore, la RAI, la Telecom Sud, il comune di Milano etc.

In attuazione del programma annuale ha avuto impulso l'attività di formazione svolta in collaborazione con Università ed altri enti di ricerca che si è concretizzata: nell'organizzazione di corsi (misure e materiali magnetici - acustica nell'edilizia); nell'assegnazione di n. 17 borse per l'addestramento alla ricerca; nello svolgimento, presso l'Istituto, di 10 tesi di dottorato di ricerca; nello svolgimento di 51 seminari; in incarichi di docenza a personale dell'Ente presso corsi specialistici.

Nei tre esercizi pressocchè costante si è dimostrata l'attività di certificazione tecnica: 725 commesse di lavoro nel '97, 772 nel '98; 1236 documenti emessi nel '97 tra certificati di taratura, rapporti di prova e relazioni tecniche; 1248 nel '98.

Tutto ciò detto, non può non essere rimarcata la difficoltà di comprensione dell'effettivo ambito, sul piano quantitativo e qualitativo, di quanto sia stato realizzato, in relazione ai programmi di riferimento, per ognuno dei tre esercizi all'esame, in mancanza di necessari dati di riscontro a consuntivo ed in particolare con riguardo al piano d'attuazione del programma triennale ed alla relazione riguardante l'attività svolta che accompagna per ciascun esercizio il relativo conto consuntivo, soprattutto tenuto conto, tra l'altro dell'accentuato tecnicismo delle materie trattate.

3) Gli organi

L'Istituto è retto da un Consiglio di Amministrazione che sovrintende all'attività istituzionale, alla gestione del personale, all'amministrazione ed alle finanze dell'Ente composto da 12 membri di varia derivazione istituzionale più il Presidente ed è stato costituito da ultimo con decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica del 27 marzo 1998[1].

I membri durano in carica quattro anni e sono rieleggibili una volta sola.

Il Presidente viene nominato con decreto del Presidente della Repubblica, previa deliberazione del Consiglio dei Ministri su proposta del Ministero per l'Università e la ricerca. Dura in carica 4 anni e può essere riconfermato una volta sola. Il Presidente uscente è stato confermato per un altro quadriennio con DPR del 2.3.1998[2].

L'attuale Consiglio scientifico è ancora quello nominato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 21 del 1994.

Organo di controllo dell'Ente è il collegio dei revisori, composto da tre membri effettivi e tre supplenti nominato con decreto del Ministro dell'Università e della ricerca, per la durata di quattro anni. Tale organo è stato rinnovato con D.M. del 30.10.97.

Il direttore generale in carica è ancora quello nominato con il decreto ministeriale emesso in data 21.6.95, su proposta del Presidente dell'Ente.

Invero rilevanti sembrano i suoi compiti ove si consideri che in aggiunta alle usuali attribuzioni spettanti all'organo di vertice dell'apparato amministra-

---

[1] Non può al riguardo non essere rilevata l'incoerenza di siffatto cumulo di funzioni con la disciplina introdotta dal D.L. 29 del 1993 che postula la rigorosa distinzione tra organi di indirizzo e controllo ed organi di gestione.

[2] La nomina del Presidente dovrà avvenire in futuro ai sensi della nuova normativa di cui alla legge 5.6.98 n. 204 e successive modificazioni e integrazioni.

tivo, partecipa alle riunioni del Consiglio di Amministrazione con voto consultivo e con facoltà di iniziativa e proposta nonchè a quelle del Consiglio scientifico con funzioni consultive.

Con delibera del 27.4.99 è stato nominato il comitato di valutazione amministrativa previsto dall'art. 84 del regolamento di contabilità, che risulta composto da tre membri cui sono stati attribuiti i seguenti compensi: £ 10.000.000 annui per il presidente e £ 7.000.000 annui per gli altri componenti.

L'indennità di carica del Presidente dello IEN è stata determinata con deliberazione n. 32 dell'8 luglio 1994 attuativa delle disposizioni di cui al DM 31 ottobre 1979. Non è prevista la corresponsione di gettoni di presenza o di altro compenso. Per conseguenza:

per l'esercizio '96 sono state corrisposte £ 120.562.688 lorde (indennità relativa all'anno '96 £ 100.055.688 lorde + £ 20.507.000 lorde per conguaglio anno '95).

Per l'esercizio '97 £ 100.055.688 lorde

Per l'esercizio '98 £ 104.208.709 lorde.

Ai membri del Consiglio di Amministrazione e del consiglio scientifico non vengono corrisposte indennità di sorta, nè gettoni di presenza.

L'indennità di carica per i componenti il Collegio dei revisori dei conti era stata determinata con decreto del Ministro della Pubblica istruzione del 1 ottobre 1988 nella seguente misura:

Presidente del Collegio £ 390.000 mensili lorde

Revisori effettivi £ 292.000 mensili lorde

Revisori supplenti £ 78.000 mensili lorde

con un gettone di presenza di £ 58.000 per seduta.

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 37/5/98 l'indennità è stata rideterminata, a partire dall'esercizio 1998, nella seguente misura:

Presidente del Collegio £ 13 milioni lordi annui

Revisori effettivi £ 9 milioni lordi annui

Revisori supplenti: 40% dell'indennità spettante ai revisori effettivi.

Non sono più corrisposti gettoni di presenza.

4) Personale ed elementi sul costo del lavoro

All'organico teorico di 165 unità, rimasto tale dopo il mancato accoglimento da parte del dipartimento della funzione pubblica della richiesta di ampliamento della pianta organica, deliberata dall'Ente nel giugno del '95[3], corrisponde una consistenza organica effettiva di 131 unità nel 1996, 133 nel 1997 e 139 nel 1998.

E' venuto quindi progressivamente contraendosi il divario tra dotazione organica e consistenza effettiva del personale in servizio (da -34 unità nel '96 a -26 unità nel '98); è stato computato anche il personale assunto a tempo determinato ai sensi dell'art. 23 del DPR 12.2.191 n. 171 (n. 9 unità nel '96, n. 15 nel '97, n. 16 nel '98). I contratti relativi sono stati stipulati dall'Istituto a seguito di selezioni indette con deliberazione del Consiglio d'Amministrazione, precedute da avvisi pubblicati sull'albo dell'istituto stesso e talvolta presso i mezzi d'informazione.

Un'apposita commissione nominata con decreto presidenziale provvede alla valutazione, selezione di candidati. Il numero dei dipendenti assunti con siffatta procedura è sempre rientrato, nei tre esercizi, nei limiti imposti dal menzionato art. 23.

Prestano servizio presso l'Istituto anche i titolari di borse di addestramento alla ricerca assegnate in base al regolamento approvato con il decreto presidenziale n. 104 del 1996 (n. 9 nel 1998). Tutto quanto sopra esposto è dettagliatamente descritto nella tabella che segue.

---

[3] Delibera Consiglio di Amministrazione n. 39 del 16.6.1995

Prospetto P

Livello	Totale livello	Profilo professionale	Dotazione organica profili	Distribuzione dotazione organica nei livelli	Unità in servizio 1996	Unità in servizio 1997	Unità in servizio 1998
I	11	Dirigente di ricerca	-	8	7	7	7
		Dirigente tecnologo	-	3	2	2	2
		Totale di livello			9	9	9
II	23	Primo ricercatore		17	12	15	15
		Primo tecnologo		5	2	4	4
		Dirigente I fascia		1	1	-	1
		Totale di livello			15	19	20
III	29	Ricercatore	48	23	24	21	26
		Tecnologo	13	5	7	6	6
		Dirigente	2	1	1	1	-
		Totale di livello			32	28	32
IV	15	Collaboratore t.e.r.	-	11	11	11	10
		Funz.rio di amministrazione	-	4	4	4	4
		Totale di livello			15	15	14
V	22	Collaboratore t.e.r.	-	15	15	11	11
		Funz.rio di amministrazione	8	4	3	3	2
		Collab.re di amministrazione	-	3	3	3	2
		Totale di livello			21	17	15
VI	25	Collaboratore t.e.r.	43	17	7	12	15
		Collab.re di amministrazione	-	4	3	4	4
		Operatore tecnico	-	4	4	3	4
		Totale di livello			14	19	23
VII	16	Collab.re di amministrazione	15	8	11	11	11
		Operatore tecnico	-	6	3	3	2
		Operatore di amministrazione	-	2	2	2	2
		Totale di livello			16	16	15
VIII	12	Operatore tecnico	19	9	5	6	7
		Operatore di amministrazione	-	2	2	2	2
		Ausiliario tecnico	-	1	2	2	2
		Totale di livello			9	10	11
IX	7	Operatore di amministrazione	8	4	-	-	-
		Ausiliario tecnico	-	2	-	-	-
		Ausiliario di amministrazione	-	1	-	-	-
		Totale di livello			-	-	-
X	5	Ausiliario tecnico	6	3	-	-	-
		Ausiliario di amministrazione	3	2	-	-	-
		Totale di livello			-	-	-
					131	133	139
		Personale con contratto a termine (art.23 DPR 171/91)			-9	-15	-16
Totali	165		165	165	122	118	123

La disciplina normativa utilizzata per regolare i rapporti con il personale è quella di cui al vigente CCNL concernente il personale delle istituzioni e degli enti di ricerca e di sperimentazione di cui all'art. 9 della legge 9 maggio 1989 n. 188. La materia dello straordinario e dell'erogazione del trattamento accessorio è regolata dall'accordo sottoscritto il 20 luglio 1998 a seguito della contrattazione decentrata.

Le variazioni intervenute nella consistenza del personale sono state:

nel '96 5 cessazioni dal servizio e 9 nuove assunzioni;

nel '97 7 cessazioni dal servizio e 9 nuove assunzioni;

nel '98 3 cessazioni del servizio e 8 nuove assunzioni; risultano inoltre avviate le procedure concorsuali per l'assunzione di altre 10 unità; tutto quanto sopra nel rispetto dei vincoli normativamente previsti.

La tabella che segue dà contezza del costo del personale in servizio.

P1

Costo del personale (in milioni di lire)

	1995(1)	1996	%(2)	1997	%(2)	1998	%(2)
A)-Stipendi ed altri assegni fissi (3)	5.509,609	6.366,404	15,55	6.575,660	3,30	7.137,260	8,54
-compensi per straordinario ed incentivi	1.720,885	1.746,041	1,46	1.969,854	12,81	1.807,740	-8,24
-indennità di missione	200,864	254,639	26,77	277,991	9,17	293,829	5,70
-oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell' Ente (4)	2.284,694	2.328,802	1,93	3.113,914	33,74	2.819,827	-9,44
-corsi per il personale	13,763	9,501	-30,97	5,044	-46,91	13,791	173,41
TOTALE A)	**9.729,815**	**10.705,387**	**10,03**	**11.942,463**	**11,56**	**12.072,447**	**1,09**
B)-benefici sociali ed assistenziali (GESCAL)	51,000	47,322	-7,21	36,057	-23,80	30,457	-15,53
-accanton.ti per indennità di fine lavoro (5)	0,000	1.244,670		0,000	-100,00	1.301,376	100,00
-servizio mensa	220,000	235,000	6,82	241,562	2,79	248,711	2,96
TOTALE B)	**271,000**	**1.526,992**	**463,47**	**277,619**	**-81,82**	**1.580,544**	**469,32**
TOTALE COSTO GLOBALE (A+B)	**10.000,815**	**12.232,379**	**22,31**	**12.220,082**	**-0,10**	**13.652,991**	**11,73**

(1) indicazione ai soli fini comparativi
(2) variazione rispetto all'esercizio precedente
(3) comprensivo degli oneri per il personale con contratto a termine previsti dal DPR 171/91 - art. 23
nel **1996**: 304,127 milioni; nel **1997**: 360,912 milioni; nel **1998**: 581,059 milioni
(4) nel 1998 comprensivo di 622,947 milioni di IRAP
(5) accantonamento da conto economico

Talune considerazioni appaiono necessarie sulle singole poste della tabella sopraindicata. Il considerevole ammontare degli importi corrisposti a titolo di straordinario ed incentivi, ancorchè legato come già detto alle regole dell'accordo sottoscritto in sede di contrattazione decentrata è dovuto all'interpretazione invero singolare che di esse è stata, nel concreto, effettuata dall'ente.

Infatti il "plafond" della somma da corrispondere a titolo di "straordinario", correlativo alla consistenza delle carenze di organico è stato calcolato senza tener conto del personale assunto con contratto a tempo determinato, che avrebbe ridotto considerevolmente il numero delle vacanze di organico ed in conseguenza l'ammontare del "plafond".

L'abnorme dilatazione riscontrata nel 1997 della posta "oneri previdenziali e assistenziali" (+33,71 %) è derivata principalmente dall'applicazione del nuovo contratto nonchè dal numero crescente di unità del personale assoggettate al regime INPDAP più oneroso di quello INPS.

Va infine censurata l'anomala collocazione nel 1998 nella voce di che trattasi dell'importo di £ 622.947.000 pagati per il versamento IRAP che ancorchè ininfluente sul risultato finale avrebbe dovuto trovare posto in quella "oneri tributari". L'Ente ha al riguardo specificato che non l'intero ammontare dell'imposta è stata ricompresa nella voce "oneri per il personale" ma soltanto l'importo relativo alla parte imponibile concernente il personale.

La tabella che segue dà invece contezza degli scostamenti tra previsioni iniziali e spesa effettiva a consuntivo.

P3

Costo del personale (in milioni di lire)

	1996			1997			1998		
	previsione iniziale	dati a consuntivo	%(*)	previsione iniziale	dati a consuntivo	%(*)	previsione iniziale	dati a consuntivo	%(*)
A)-Stipendi ed altri assegni fissi (**)	6.290,000	6.366,404	1,21	6.616,000	6.575,660	-0,61	7.065,000	7.137,260	1,02
-compensi per straordinario ed incentivi	1.626,000	1.746,041	7,38	1.746,600	1.969,854	12,78	1.970,000	1.807,740	-8,24
-indennità di missione	170,000	254,639	49,79	250,000	277,991	11,20	250,000	293,829	17,53
-oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell' Ente	2.497,500	2.328,802	-6,75	2.649,500	3.113,914	17,53	3.048,600	2.819,827	-7,50
-corsi per il personale	15,069	9,501	-36,95	14,069	5,044	-64,15	14,400	13,791	-4,23
TOTALE A)	**10.598,569**	**10.705,387**	**1,01**	**11.276,169**	**11.942,463**	**5,91**	**12.348,000**	**12.072,447**	**-2,23**
B)-benefici sociali ed assistenziali (GESCAL)	55,000	47,322	-13,95	30,000	36,057	20,19	35,000	30,457	-12,98
-accanton.ti per indennità di fine lavoro	500,000	1.244,670	148,93	500,000	0,000	-100,00	550,000	1.301,376	136,61
-servizio mensa	220,000	235,000	6,82	250,000	241,562	-3,38	260,000	248,711	-4,34
TOTALE B)	**775,000**	**1.526,992**	**97,03**	**780,000**	**277,619**	**-64,41**	**845,000**	**1.580,544**	**87,05**
TOTALE COSTO GLOBALE (A+B)	**11.373,569**	**12.232,379**	**7,56**	**12.056,169**	**12.220,082**	**1,36**	**13.193,000**	**13.652,991**	**3,49**

(*) indici di scostamento dalle previsioni iniziali
(**) comprensivo degli oneri per il personale con contratto a termine previsti dal DPR 171/91 art. 23

L'onere medio individuale calcolato senza includere il personale assunto a tempo determinato è meglio specificato nella tabella che segue.

(**) Onere medio individuale = totale A tab. P1 pag.15 (***) / totale unità (retribuzione in milioni di lire) P2

1995(*)			1996			1997			1998		
retrib. globale	unità pers.	retrib. unitaria(**)	retrib. globale	unità pers.	retrib. unitaria(**)	retrib. globale	unità pers.	retrib. unitaria(**)	retrib. globale	unità pers.	retrib. unitaria(**)
9.348,302	115	81,290	10.401,260	122	85,256	11.581,551	118	98,149	11.491,388	123	93,426

(*) indicazione ai soli fini comparativi

(***) al netto degli oneri per il personale con contratto a termine

Gli oneri per il personale continuano ad assorbire nel periodo all'esame, così come negli esercizi precedenti, la gran parte del contributo statale di funzionamento e di quello regionale. L'incidenza sale nel biennio 96-97 anche per effetto delle riduzioni delle contribuzioni pubbliche.

(in milioni di lire)

	1996	1997	1998
Contributo ordinario di funzionamento	15.562	13.086	13.955
Contributo regione Lombardia	300	77	17
	15.862	**13.163**	**13.972**
oneri per il personale (*)	12.232	12.220	13.653
incidenza %	77,12	92,84	97,72

(*) comprensivo del TFR ed oneri sociali (totale A+B tabella P1 pag. 15)

Si ritiene utile, da ultimo, evidenziare l'incidenza percentuale delle spese per il personale su quelle di natura corrente nella tabella che segue.

(in milioni di lire)

	1995*	1996	1997	1998
Oneri per il personale (A+B tab. P1)	10.000,815	12.232,379	12.220,082	13.652,991
Spese correnti	14.114,394	15.318,389	16.703,568	17.018,683
Incidenza %	70,86	79,85	73,16	80,22

*indicazione ai soli fini comparativi

5) I bilanci, l'ordinamento contabile e la vigilanza ministeriale

Attesa la natura dell'Istituto elettrotecnico nazionale di ente di ricerca non strumentale, così come risulta dal DPR 5 agosto 1991, trova applicazione nei suoi confronti la disciplina di cui all'art. 8 della legge 9 maggio 1989 n. 168, per la quale agli Enti ed alle istituzioni pubbliche di ricerca a carattere non strumentale è riconosciuta - tra l'altro - autonomia finanziaria e contabile, talchè essi possono, nel rispetto delle proprie finalità istituzionali, autoregolamentarsi nella "subiecta materia" e darsi autonomi ordinamenti.

In attuazione di quanto sopra con decreto presidenziale del 23 settembre 1998 è stato approvato il regolamento di amministrazione, finanza e contabilità composto da 87 articoli che disciplinano partitamente la materia dei bilanci, l'attività contrattuale e la responsabilità, per la quale viene fatto riferimento alle disposizioni vigenti per gli impiegati civili dello Stato; contiene infine all'art. 86 una norma che rinvia, per tutto quanto non previsto, alla legge ed al regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità dello Stato e successive modificazioni e integrazioni.

Una prima notazione di carattere generale attiene al sistema della contabilità introdotta che è quello finanziario di competenza senza riferimento alcuno a meccanismi che consentono o favoriscono valutazioni in termini di efficienza, efficacia ed economicità. Non sono stati previsti sistemi di rilevazione degli aspetti economico-finanziari della gestione a livello generale ovvero nelle sue componenti analitiche atti ad integrare, ai fini appena detti, le risultanze contabili di competenza, mancano in altri termini prospettazioni di tipo economico aziendalistico che integrino le consuete raffigurazioni fondate unicamente sui meri contenuti finanziari.

Nè sembra sufficiente ad integrare le esigenze appena rappresentate la disposizione contenuta nell'art. 13 per il quale "fermo restando le attuali procedure di evidenziazione della spesa ed i relativi sistemi di controllo, l'Ente, al fine di sottolineare i profili economici della spesa, adotterà procedure interne e tecniche di rilevazione sulla base delle istruzioni che saranno emanate dal Ministro del tesoro ai sensi degli artt. 63 e 64 del decreto legislativo 3 febbraio 1993 n. 29.

E' stata peraltro data attuazione all'art. 20, 2° comma e seguenti del menzionato D.L. n. 29, così come modificato dall'art. 6 del D.L. 10 novembre 1993 n. 470 con la previsione di una commissione di valutazione e verifica da nominare con decreto presidenziale e composta da tre membri anche non appartenenti ai ruoli dell'Istituto. Compito di tale organo (già costituito con delibera del 26.4.1999) è quello di verificare l'efficacia dell'azione amministrativa, l'efficienza dei servizi nonchè la funzionalità dell'organizzazione degli uffici. Il sistema dei controlli interni dovrà comunque essere regolamentato sulla base della nuova disciplina introdotta dal D.L. 286 del 1999.

Per quanto attiene all'attività negoziale, meritano menzione le disposizioni (artt. da 78 a 80) che hanno specificatamente regolato gli istituti del leasing e del factoring unitamente al comodato di beni che, una volta ricevuti dall'ente, devono essere oggetto di registrazione in una sezione speciale dei conti d'ordine dello stato patrimoniale.

In ordine al rispetto dei termini previsti dal DPR n. 696/79, applicabili sino all'entrata in vigore del nuovo regolamento di contabilità, si dà atto della tempestiva deliberazione da parte del Consiglio di Amministrazione sia dei bilanci di previsione che di quelli consuntivi.

Invero i bilanci di previsione relativi ai tre esercizi all'esame risultano essere stati deliberati rispettivamente nelle date del 27 ottobre 1995, 25 ottobre

1996 e del 31 ottobre 1997, mentre i conti consuntivi sempre relativi ai tre esercizi all'esame risultano essere stati deliberati rispettivamente il 29 aprile 1997, il 30 aprile '98 ed il 30 aprile '99.

Ancorchè sottoposto alla vigilanza del Ministero per la ricerca scientifica (art. 2 dello statuto e 3 della L. 26 luglio 1939 n. 1037) il bilancio di previsione, che deve essere trasmesso entro 30 giorni dalla delibera al MURST ed al Ministero del tesoro, a mente del nuovo regolamento di contabilità (art. 9, comma 2°) diviene immediatamente esecutivo dopo l'approvazione del Consiglio d'amministrazione. E' questa una peculiarità che merita di essere evidenziata.

Talune notazioni, poi, sembrano opportune con riferimento ai provvedimenti ministeriali di approvazione intervenuti nel periodo.

Invero in disparte una nota contenente articolate osservazioni sul bilancio preventivo dell'esercizio 1996 ove tra l'altro l'Ente venne invitato ad eliminare dalle previsioni di entrata e conseguentemente da quelle corrispondenti in uscita la posta relativa ad un finanziamento di progetti speciali (£ 3.000.000.000) in quanto subordinata dall'emissione di un provvedimento ministeriale non ancora predisposto, non risultano emessi altri provvedimenti di approvazione di qualsivoglia genere da parte dell'amministrazione vigilante nè in relazione ai bilanci preventivi nè in relazione ai conti consuntivi.

Già nelle precedenti relazioni[4] era stato auspicato da questa Corte un più penetrante esercizio da parte del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica potere-dovere di vigilanza, soprattutto mediante pronunce di merito recanti valutazioni sulla previsione e sulle linee guida in essa contenute nonchè

---

[4] Atti parlamentari, XIII legislatura, doc. XV, n. 108, pag. 30

sulla gestione in relazione ai risultati conseguiti dall'Ente nel perseguimento delle finalità statutarie.

Non può pertanto non ribadirsi, in questa sede, l'opportunità nonchè l'utilità di approfondite pronunce nell'amministrazione, nel momento approvativo che costituisce una delle manifestazioni più significative dell'attività di vigilanza, indicativa dell'avvenuta puntuale valutazione positiva o negativa delle impostazioni dei documenti di bilancio e delle risultanze negli stessi indicati, non disgiunta da eventuali suggerimenti e accorgimenti cui attenersi nella stesura dei documenti e nell'espletamento della stessa attività gestoria e soprattutto sulla correttezza delle azioni espletate e sul grado di raggiungimento delle finalità istituzionali. Va comunque rilevato il mantenimento di un apprezzabile saldo corrente che si è tuttavia giovato nel '98 - come si dirà in seguito - dell'apporto di un contributo statale straordinario.

6) Il conto finanziario

Nei prospetti che seguono l'anno 1995 è menzionato ai soli fini del raffronto con l'anno successivo che è quello oggetto della presente relazione unitamente al 1997 ed al 1998.

Deve essere preliminarmente evidenziato come l'Istituto soltanto nel 1998 abbia rinunciato alla prassi per la quale sommava al totale degli accertamenti e degli impegni dell'esercizio il risultato dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio precedente così determinando una rappresentazione contabile che non consentiva di evidenziare adeguatamente il risultato finanziario di competenza.

Detta prassi, censurata da questa Corte già nella precedenti relazioni[5], così come dal Ministero del tesoro, in sede di osservazioni formulate sul conto consuntivo del 1996, è invalsa sino al 1997, talchè il raffronto tra i risultati finanziari dei tre esercizi all'esame non appare di facile accezione. Invero la rilevanza dell'osservazione è ampiamente dimostrata dalla contrapposizione dei risultati ai quali si perviene a seconda del sistema di redazione del bilancio adottato. L'esame dei rendiconti relativi agli esercizi 1996 e 1997 consente di rilevare come il risultato finanziario di competenza dimostrato dall'Ente (rispettivamente disavanzo finanziario di 307 milioni e avanzo finanziario di 104 milioni) diventi, sottraendo l'avanzo di amministrazione dell'anno precedente rispettivamente un disavanzo finanziario di £ 1.362 e di £ 1.936 milioni.

Il 1998 si è chiuso con un avanzo finanziario di competenza di £ 470 milioni.

---

[5] doc. cit. pag. 32

Procedendo nell'analisi in misura più dettagliata è da porre in evidenza (v. prospetto RF/1 che segue) come tra le entrate correnti, quelle derivanti dalla vendita di beni e prestazioni di servizi nel 1996 risultino lievemente incrementate rispetto all'esercizio precedente (+6,08 per cento) mentre nel 1997 rivelano una contrazione di una certa consistenza (-10,90 per cento) per incrementare nuovamente nel 1998 (+3.06 per cento). Il rapporto percentuale di detta posta rispetto al totale delle entrate correnti è del 22,74 nel 1996, del 20,52 nel 1997 e del 20,02 nel 1998.

I redditi e proventi patrimoniali, provenienti per la quasi totalità da affitti di immobili, sono caratterizzati da un leggero ma costante trend in aumento (368,1 milioni nel 1996, 399,8 nel 1997 e 414 milioni nel 1998).

Il rilevante incremento del totale delle entrate correnti registrato nel 1996 (+15,13 per cento) è derivato principalmente dall'incremento della contribuzione statale (£ 12.562.000.000), da un contributo della regione Piemonte di 300.000.000 e dall'incremento delle entrate per vendite di beni e prestazioni di servizi.

Per contro va evidenziato il notevole decremento delle entrate in conto capitale passate da £ 322 milioni dell'esercizio precedente ai 162 milioni del 1996. In detto esercizio un finanziamento statale di area per £ 3.000.000.000, che ha determinato una variazione negativa di pari importo, posto che nello stato di previsione l'ammontare del finanziamento in parola era stato allocato tra le entrate, non è poi stato concesso.

Detta posta rivela nel 1997 un incremento cospicuo (+137,65 per cento) dovuto ad una contribuzione CNR-ASI per l'effettuazione di specifici progetti di ricerca.

Nel 1998 l'incremento del totale delle entrate (+15,86 per cento) è stato determinato dall'intervenuta concessione di una contribuzione straordinaria di

funzionamento per 6.590 milioni da parte del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica nonchè dall'incremento delle partite di giro ove sono stati allocati "in conto sospesi" £ 2.040 milioni, erroneamente versati dalla Tesoreria provinciale, poi restituiti dall'Ente nel febbraio 1999.

Per ciò che attiene al versante della spesa va evidenziato come il considerevole incremento del totale delle spese verificatosi nel 1996 (+20,74 per cento) rispetto all'esercizio precedente, sia stato determinato principalmente dall'aumento delle spese in conto capitale salite da 1.567 milioni nel '95 a 3.753 milioni nell'esercizio all'esame (spese per manutenzione straordinaria, immobili edificati con il finanziamento FIO per £ 854 milioni e maggiori acquisizioni tecniche per £ 2.738 milioni).

Il più lieve aumento (8,53 per cento) delle spese correnti è da correlare all'incremento delle spese di personale ed a quello di taluni trasferimenti passivi conseguenti al potenziamento della formazione (borse di studio).

Per ciò che attiene alla spesa del personale si fa rinvio a quanto già detto nel paragrafo 4.

Per quanto riguarda poi le spese relative agli organi, pressocchè costanti nel '96 e nel '97 si registra nel '98 un aumento consistente (29,35%) dovuto all'adeguamento dei compensi spettanti al collegio dei revisori. Va osservato al riguardo che la precedente rivalutazione di detti compensi risaliva al 1988.

Un'ultima notazione va fatta con riferimento alla dilatazione degli oneri finanziari verificatasi nel 1998 (£ 1.991.000 del '97 a £ 15.795.000 nel '98 +693,32 per cento) dovuta ad anticipazioni di tesoreria (per £ 4 miliardi) resesi necessarie, per il pagamento degli stipendi e di altre spese non prorogabili, a cagione del ritardo da parte del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica , nella erogazione del contributo di funzionamento, avvenuta il 24 agosto 1998.

Più lievi sono stati nel 1997 e nel 1998 gli incrementi registrati sul totale delle spese (rispettivamente +4,56 e +4,03 per cento). In questi due esercizi all'aumento invero consistente della voce di spesa relativa al personale ha corrisposto una significativa contrazione delle spese in conto capitale talchè le variazioni in aumento sono state come, appena detto, di lieve entità.

RENDICONTO FINANZIARIO **Prospetto RF**

(in milioni di lire)

	1995(*)	%	1.996	%	(**)	1.997	%	(**)	1998	%	(**)
Entrate correnti	15.060	84,28	17.547	85,30		17.330	82,53		18.303	75,23	
Entrate in c/capitale	322	1,80	162	0,79		385	1,83		472	1,94	
Partite di giro	2.486	13,91	2.863	13,92		3.284	15,64		5.554	22,83	
Totale entrate	**17.868**	**100,00**	**20.572**	**100,00**		**20.999**	**100,00**		**24.329**	**100,00**	
Avanzo di amministrazione esercizio precedente (***)	**1.193**		**1.055**			**2.060**			**0**		
Disavanzo finanziario	0		307			0			0		
Totale generale	**19.061**		**21.934**			**23.059**			**24.329**		
Spese correnti	14.114	77,49	15.318	69,837		16.704	72,83		17.019	71,33	
Spese in c/capitale	1.567	8,53	3.753	17,11		2.947	12,85		1.287	5,39	
Partite di giro	2.486	13,64	2.863	13,05		3.284	14,32		5.554	23,28	
Totale spese	**18.167**	**100,00**	**21.934**	**100,00**		**22.935**	**100,00**		**23.859**	**100,00**	
Avanzo finanziario	894		0			124			470		
Totale generale	**19.061**		**21.934**			**23.059**			**24.329**		

(*) valori esposti ai soli fini comparativi
(**) variazione rispetto all' esercizio precedente
(***) nel 1998 escluso dal totale delle entrate

Prospetto RF1

Entrate correnti (in milioni di lire)

	1995*	%	1996	%	**	1997	%	**	1998	%	**
-Trasferimenti correnti dallo Stato ed altri enti	10.675,579	70,89	12.864,899	73,32	20,51	13.163,025	75,90	2,33	13.987,440	75,42	6,26
-Entrate derivanti dalla vendita di beni e prestazioni di servizi	3.761,997	24,98	3.990,683	22,74	6,08	3.555,531	20,51	-10,89	3.664,183	20,02	3,06
-Redditi e proventi patrimoniali	364,051	2,42	368,106	2,10	1,11	399,766	2,31	8,61	414,046	2,26	3,57
-Poste correttive e compensative di spese correnti	252,796	1,68	304,011	1,73	20,25	208,829	1,21	-31,31	179,830	0,98	-13,88
-Entrate non classificabili in altre voci	5,835	0,04	19,643	0,11	236,74	3,000	0,02	-84,73	57,245	0,31	1808,17
TOTALE	15.060,258	100,00	17.547,342	100,00	16,51	17.330,151	100,00	-1,24	18.302,744	100,00	5,61

*valori esposti ai soli fini comparativi
**variazione rispetto all'esercizio precedente

Prospetto RF2

Spese correnti (in milioni di lire)

	1995*	%	1996	%	1997	%	1998	%
-Spese per gli organi dell'Ente	136,562	0,97	149,788	0,98	144,148	0,86	186,456	1,10
-Oneri per il personale in servizio	10.000,815	70,86	10.987,709	71,73	12.220,082	73,16	12.351,615	72,50
-Spese per l'acquisto di beni e servizi	2.877,255	20,39	2.836,284	18,52	3.173,453	19,00	3.004,888	17,68
-Trasferimenti passivi	5,787	0,04	224,000	1,46	163,800	0,98	200,000	1,18
-Oneri finanziari	1,377	0,01	1,361	0,01	1,991	0,01	15,795	0,09
-Oneri tributari	1.021,600	7,24	1.066,627	6,97	910,887	5,45	1.207,711	7,10
-Poste correttive e compensative di entrate correnti	0,150	0,00	6,519	0,04	0,198	0,00	1,386	0,01
-Spese non classificabili in altre vocl	70,848	0,50	46,101	0,30	89,009	0,53	50,833	0,30
Totale spese correnti	**14.114,394**	**100,00**	**15.318,389**	**100,00**	**16.703,568**	**100,00**	**17.018,68**	**100,00**

*valori esposti ai soli fini comparativi
**variazione rispetto all'esercizio precedente

7) Il conto economico

Nei prospetti CE1 e CE2 che seguono, sono evidenziate le risultanze del conto economico.

CONTO ECONOMICO Prospetto CE1

(in milioni di lire)

ENTRATE	1995*	1996	1997	1998
Prima parte				
Entrate finanziarie correnti:				
-Entrate derivanti da trasferimenti correnti	10.675,579	12.864,899	13.163,025	13.987,440
-Entrate derivanti dalla vendita di beni e presta= zioni di servizi	3.761,997	3.990,683	3.555,531	3.664,183
-Redditi e proventi patrimoniali	364,05	368,106	399,766	414,046
-Poste correttive e compensative di spese correnti	252,796	304,011	208,829	179,830
-Entrate non classificabili in altre voci	5,836	19,643	3,000	57,245
Totale prima parte	**15.060,258**	**17.547,342**	**17.330,151**	**18.302,744**
Parte seconda				
componenti che non danno luogo				
a movimenti finanziari:				
-Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza dell'esercizio	0,000	0,000	0,000	0,000
-Produzioni e movimenti interni	2,240	0,000	0,000	0,000
-Trasferimenti attivi in natura o denaro	0,000	0,000	0,000	0,000
-Variazioni patrimoniali straordinarie	561,964	2.486,525	440,874	114,634
-Spese impegnate di competenza di precedenti e successivi esercizi	1.637,063	4.658,440	9.514,357	5.120,811
Totale parte seconda	**2.201,267**	**7.144,965**	**9.955,231**	**5.235,445**
Totale generale	**17.261,525**	**24.692,307**	**27.285,382**	**23.538,189**
Disavanzo economico	0,000	0,000	0,000	0,000
Totale a pareggio	**17.261,525**	**24.692,307**	**27.285,382**	**23.538,189**

* valori esposti ai soli fini comparativi

CONTO ECONOMICO Prospetto CE2

(in milioni di lire)

SPESE	1995*	1996	1997	1998
Prima parte				
Spese finanziarie correnti:				
-Spese per gli organi dell'Ente	136,562	149,788	144,148	186,455
-Oneri per il personale in servizio	10.000,815	10.987,709	12.220,082	12.351,615
-Spese per l'acquisto di beni e servizi	2.877,255	2.836,284	3.173,453	3.004,888
-Trasferimenti passivi	5,787	224,000	163,800	200,000
-Oneri finanziari	1,377	1,361	1,991	15,795
-Oneri tributari	1.021,600	1.066,627	910,887	1.207,711
-Poste correttive e compensative di entrate	0,150	6,519	0,198	1,386
correnti	70,848	46,101	89,009	50,833
-Spese non classificabili in altre voci				
Totale prima parte	**14.114,394**	**15.318,389**	**16.703,568**	**17.018,683**
Parte seconda				
componenti che non danno luogo				
a movimenti finanziari:				
-Ammortamenti e deperimenti	1.192,999	1.548,184	1.869,940	1.717,573
-Svalutazioni e deprezzamenti	7,750	0,000	0,000	15,000
-Accantonamenti per oneri presunti di				
competenza	1.008,194	2.936,826	1.289,960	351,753
-Quota dell'esercizio per l'adeguamento				
fondo indennità anzianità	0,000	1.244,670	0,000	1.301,376
-Variazioni patrimoniali straordinarie	252,976	310,179	908,640	62,470
Totale parte seconda	**2.461,919**	**6.039,859**	**4.068,540**	**3.448,172**
Totale generale	**16.576,313**	**21.358,248**	**20.772,108**	**20.466,855**
Avanzo economico	685,212	3.334,059	6.513,274	3.071,334
Totale a pareggio	**17.261,525**	**24.692,307**	**27.285,382**	**23.538,189**

* valori esposti ai soli fini comparativi

Va preliminarmente osservato come ognuno dei tre esercizi all'esame evidenzi un avanzo economico di esercizio (£ 3.334 per il 1996, £ 6.513,3 per il 1997 e £ 3.071,3 per il 1998).

Per la prima parte del conto, corrispondente al totale delle entrate e delle spese di parte corrente, non si rivelano necessarie considerazioni essendo tale parte della prospettazione contabile già stata commentata in sede di conto finanziario.

Deve reiterarsi un'osservazione già formulata nella precedente relazione[6] concernente la posta "spese impegnate di competenza di precedenti e successivi esercizi" che maggiormente influenzano il risultato di esercizio (4.658,4 milioni nel 1996, 9.514,3 nel 1997, 5.120,8 nel 1998); tali spese che riguardano pagamenti relativi alla gestione dei residui, risultano allocate in misura impropria posto che le risorse originarie, provenienti dai fondi FIO avrebbero dovuto transitare in un fondo specifico, per un accertamento ad hoc, da recepire in situazione patrimoniale (onde giustificare "l'effettivo incremento del patrimonio" la cui competenza economica è da riferire a più esercizi).

Per ciò che attiene alle variazioni patrimoniali straordinarie l'impennata verificatasi nel 1996 (da £ 561,9 milioni dell'anno precedente a £ 2.486,5) è stata determinata principalmente dal miglioramento della situazione dei residui passivi (-2.371,5 milioni) e da minori spese legate al riaccertamento degli importi da corrispondere al personale in applicazione del nuovo contratto, vale a dire da insussistenze passive. Tra le sopravvenienze attive risultano allocati gli incrementi del fondo pensioni derivanti dalla rivalutazione della polizza assicurativa stipulata a copertura del trattamento di fine rapporto del personale (£ 38.233.509) nonchè le quote assicurative comprensive degli interessi relativi al

---

[6] doc. cit. p. 39

trattamento corrisposto al personale cessato dal servizio, nell'anno (£50.141.600). Detta allocazione appare peraltro non corretta, (rientrando le spese di che trattasi tra quelle in conto capitale) e non in linea con le precise istruzioni impartite al riguardo dal Ministero del tesoro[7]. Parimenti, appare impropriamente registrata tra le "sopravvenienze passive" la somma di £ 159.597.945 che andava ricompresa tra le spese in conto capitale e, quindi non avrebbe dovuto comparire in conto economico, trattandosi di competenza economica concernente più esercizi.

Analoghe osservazioni vanno formulate per il 1997 ove è rilevabile la non corretta iscrizione nel conto economico, tra le sopravvenienze passive, di quanto impegnato nell'esercizio per la corresponsione di indennità di anzianità (£ 748.654.455). In altri termini il pagamento dell'indennità di fine rapporto ai dipendenti che lasciano il servizio investe soltanto l'aspetto finanziario-patrimoniale mediante l'uscita di cassa della sopramenzionata somma di £ 748.654.455 e la correlativa diminuzione, per un pari importo del fondo liquidazione pensioni. Per contro è l'adeguamento del fondo a quanto maturato a fine esercizio che riguarda l'aspetto economico-patrimoniale che dovrebbe essere ricompreso, quindi, in conto economico con adeguamento del fondo stesso per un pari importo. Per gli stessi motivi appaiono impropriamente utilizzate le voci "insussistenze e sopravvenienze attive - insussistenze e sopravvenienze passive" - attesa l'incidenza che esse hanno sull'incremento e decremento del fondo stesso, in situazione patrimoniale.

Peraltro l'Ente, nell'esercizio, non ha provveduto all'effettuazione di accantonamento alcuno per il trattamento di fine rapporto del personale senza adeguare in conseguenza il relativo fondo in situazione patrimoniale e non ricom-

---

[7] circolare Ministero tesoro n. 14 del 1 marzo 1993

prendendovi gli importi connessi alla rivalutazione della relativa polizza assicurativa

Analoghe osservazioni valgono, sia pure in parte, anche per il 1998, con riferimento alle scritturazioni concernenti i movimenti attinenti al trattamento di fine rapporto.

Conclusivamente non può non essere rimarcata l'alterazione nella consistenza del risultato economico di ciascuno dei tre esercizi all'esame, conseguente alle non corrette o improprie registrazioni effettuate dall'Ente delle quali si è detto.

8) La situazione patrimoniale

Deve essere preliminarmente evidenziato il notevole incremento del patrimonio netto verificatosi in ciascuno degli esercizi all'esame (+14,10 per cento nel 1996, +23,63 per cento nel 1997 e +9,08 per cento nel 1998), influenzato comunque dalle risultanze economiche non attendibili in precedenza rilevate.

Per contro permane sostanzialmente stabile nel periodo il totale delle attività, pur con leggere variazioni in aumento (+2,65 per cento nel 1996, +0,35 per cento nel 1997, +2,05 per cento nel 1998). Le passività rivelano decrementi in ciascuno dei tre esercizi considerati rispettivamente del 2,42 per cento, del 11,68 per cento e del 1,32 per cento.

Va inoltre segnalato come il trasferimento di £ 2.040 milioni, erroneamente effettuato dalla Tesoreria provinciale in favore dell'Istituto, sia stato seguito dalla restituzione dell'intero importo avvenuta nel febbraio 1999. Per tale erronea acquisizione l'Ente ha provveduto ad iscrivere una somma di pari importo alla voce "debiti verso gestioni autonome".

Altra osservazione da fare è quella concernente la costante contrazione delle disponibilità liquide verificatasi in ciascuno degli esercizi all'esame (-15,22 per cento nel 1996, -60,30 per cento nel 1997, -27,43 per cento nel 1998) determinata dalla risoluzione di tutta una serie di posizioni debitorie attinenti sia alla competenza che ai residui.

Notevole risulta l'incremento nel periodo del patrimonio immobiliare verificatosi a seguito della presa in carico di fabbricati ultimati nonchè dell'aumento delle "costruzioni in corso" le cui variazioni in aumento sono davvero rilevanti (+22,16 per cento nel 1996 +31,27 per cento nel 1997, +34,76 per cento nel 1998). Invero l'Ente ha provveduto all'effettuazione di pagamenti in conto residui provenienti da esercizi precedenti e relativi a costruzioni da ultimare (tutte

attinenti al progetto FIO del quale si è detto) talchè tra le passività è da riscontrare la rilevante diminuzione dei residui passivi, relativamente a "debiti di regolamento", ridottisi del 9,8 per cento nel 1996, del 27,1 per cento nel 1997 e del 24,6 per cento nel 1998.

In correlazione con quanto già osservato in sede di analisi del conto economico, nel 1996 il fondo per il trattamento di fine rapporto risulta incrementato negli accantonamenti effettuati a fine esercizio ma non risultano detratte le erogazioni intervenute in favore del personale cessato dal servizio nell'anno.

Nel 1997 in particolare non avendo l'Istituto provveduto, come già detto, ad accantonare la quota di competenza in conto economico, registra, in situazione patrimoniale, gli incrementi e i decrementi del fondo rifacendosi ad una serie di scritture contabili, del tutto improprie discostandosi dalla disciplina attuativa disposta dall'Amministrazione del Tesoro.

Al riguardo, si fa comunque rinvio a quanto già detto nel capitolo precedente, in siffatta materia, in conseguenza della non corretta attuazione della modalità di contabilizzazione dei movimenti relativi all'indennità di anzianità.

Per ciò attiene alla situazione amministrativa non vi sono particolari osservazioni da formulare, eccezion fatta per la mancata comprensione, nell'avanzo di amministrazione, del "fondo non disponibile" dato dall'accantonamento a copertura del T.F.R. (£ 874.220.000 per il 1996 - £ 728.380.000 per il 1997 - £ 689.602.000 nel 1998) che, ove ricompreso consentirebbe la corrispondenza con la consistenza di cassa, a fine esercizio, esposta in situazione patrimoniale e, quindi, con le disponibilità liquide.

Infatti, gli importi di tale fondo alterano il risultato di amministrazione a fine esercizio che dovrebbe esser aumentato di pari importo. Talchè l'avanzo di amministrazione così determinato risulterebbe essere nel 1996 di 2.934,5 milioni, nel 1997 di 1.004,8 milioni, nel 1998 di 1.506,6 milioni.

SITUAZIONE PATRIMONIALE Prospetto A

(in milioni di lire)

ATTIVITA'	1995(*)	%	1996	%	1997	%	1998	%
Disponibilità liquide:								
Tesoreria unica (****)	18.540,686	23,70	15.718,518	19,58	6.240,659	7,69	4.528,639	5,45
(**)				-15,22		-60,30		-27,43
T.u. fondo non disponibile a copertura TFR	850,345	1,09	874,220	1,09	728,380	0,90	683,602	0,82
Residui attivi:								
Crediti verso lo Stato ed altri Enti	15.830,539	20,24	15.805,539	19,69	15.815,099	19,49	13.967,295	16,82
Crediti diversi di regolamento	1.814,144	2,32	1.604,422	2,00	1.264,313	1,56	1.919,546	2,31
Crediti verso gestioni autonome	26,065	0,03	33,211	0,04	34,591	0,04	35,568	0,04
(**)				-1,29		-1,89		-0,96
Crediti bancari e finanziari:								
Depositi cauzionali	8,531	0,01	8,579	0,01	8,582	0,01	8,582	0,01
Crediti diversi bancari e finanziari	334,908	0,43	321,314	0,40	358,920	0,44	303,472	0,37
Rimananze attive d'esercizio	27,900	0,04	38,378	0,05	36,342	0,04	32,049	0,04
investimenti immobiliari	0,160	0,00	0,160	0,00	0,160	0,00	0,160	0,00
Immobili:								
Edifici	9.677,313	12,37	12.328,542	15,35	12.773,808	15,75	12.826,797	15,45
(**)				27,40		3,61		0,41
Costruzioni in corso	16.576,430	21,19	17.789,257	22,15	25.196,253	31,07	28.860,653	34,77
(**)				7,32		41,64		14,54
Immobilizzazioni tecniche	12.901,268	16,49	14.547,479	18,12	16.939,610	20,89	18.384,797	22,15
(**)				12,76		16,44		8,53
Spese in c/capitale da acquisire al patrimonio	1.633,294	2,09	1.223,985	1,52	1.179,759	1,45	1.479,126	1,78
Totale attività	78.221,583	100,00	80.293,604	100,00	80.576,476	100,00	83.030,286	100,00
(**)				2,65		0,35		3,05
Deficit patrimoniale	0,000		0,000		0,000		0,000	
Totale a pareggio	78.221,583		80.293,604		80.576,476		83.030,286	

(*) valori esposti ai soli fini comparativi

(**) variazione rispetto all'esercizio precedente

(****) importo compresivo di 2.040 milioni versati in più dalla Tesoreria provinciale e restituiti in data 3.2.1999

SITUAZIONE PATRIMONIALE

Prospetto B

(in milioni di lire)

PASSIVITA'	1995(*)	%	1996	%	1997	%	1998	%
Debiti di tesoreria	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Residui passivi:								
Debiti verso lo Stato ed altri Enti	1.144,913	2,11	337,463	0,64	593,559	1,27	448,693	0,97
Debiti diversi di regolamento	33.683,946	62,10	30.364,219	57,37	22.133,242	47,38	16.681,374	36,16
Debiti verso gestioni autonome (***)	327,427	0,60	351,418	0,66	351,418	0,75	2.497,985	5,42
(**)				-11,53		-25,79		-14,94
Debiti bancari e finanziari	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
Fondi accantonamenti vari:								
Fondo di liquidazione indennità anzianità personale	6.590,848	12,15	7.835,519	14,80	7.758,349	16,60	8.858,419	19,20
(**)				18,88		-0,98		14,18
								0,00
Poste rettificative dell'attivo	12.491,903	23,03	14.040,087	26,53	15.910,026	34,03	17.642,599	38,25
(**)				12,39		13,32		10,89
Totale passività	54.239,037	100,00	52.928,706	100,00	46.746,594	100,00	46.129,070	100,00
(**)				-2,42		-11,68		-1,32
Patrimonio netto	23.982,546		27.364,898		33.829,882		36.901,216	
(**)				14,10		23,63		9,08
Totale a pareggio	78.221,583		80.293,604		80.576,476		83.030,286	

(*) valori esposti ai soli fini comparativi
(**) variazione rispetto all'esercizio precedente
(***) compresivi di 2.040 milioni versati in più dalla Tesoreria provinciale e restituiti in data 3.2.1999

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Prospetto C

	1996		1997		1998	
Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio (**)		18.540,687		15.718,518		6.240,659
Riscossioni:						
- in conto competenza	19.420,575		20.096,842		22.174,282	(*)
- in conto residui	1.374,856		1.221,623		3.335,406	
		20.795,431		21.318,465		25.509,688
Pagamenti:						
- in conto competenza	15.916,275		18.438,059		18.693,064	
- in conti residui	7.701,325		12.358,265		8.528,645	
		23.617,600		30.796,324		27.221,709
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio		15.718,518		6.240,659		4.528,638
Residui attivi:						
- degli esercizi precedenti	16.291,484		16.211,788		13.767,953	
- dell'esercizio	1.151,687		902,215		2.154,455	
		17.443,171		17.114,003		15.922,408
Residui passivi:						
- degli esercizi precedenti	25.083,451		18.581,544		14.461,970	
- dell'esercizio	6.017,940		4.496,675		5.166,081	(*)
		31.101,391		23.078,219		19.628,051
Avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio (**)		2.060,298		276,443		822,995

(*) comprensivi di 2.040 milioni versati in più e restituiti alla Tesoreria provinciale in data 3.2.1999

(**) non comprensivo del fondo non disponibile quale parte accantonamento TFR -
(1996: 874,220 milioni; 1997: 728,380 milioni; 1998: 683,602 milioni)

8.1. Gestione dei residui

Nei tre esercizi all'esame il totale dei residui attivi subisce un calo rispettivamente dell'1,29% dell'1,89% e del 6,96%, mentre l'incidenza dei residui attivi di competenza sugli accertamenti risulta essere altalenante nei tre esercizi: del 5,33 nel 1966 del 4,30 nel 1997 e dell'8,86 nel 1998 ed è stata determinata principalmente dai mancati incassi in tema di entrate derivanti dalla "vendita di beni e prestazioni di servizi" che non può non essere sfavorevolmente commentata, in quanto dipendente dai comportamenti dell'Istituto.

Per quanto riguarda il totale dei residui passivi deve registrarsi un decremento dell'11,5% nel 1996 del 25,8% nel 1997 e del 14,9% nel 1998, in prevalenza determinato dal pagamento di residui pregressi relativi agli impegni in conto capitale che "presentano un processo di esaurimento più lento" (impegni relativi al finanziamento FIO '89).

L'incidenza dei residui passivi di competenza sugli impegni nel triennio è del 27,4 del 19,6% e del 21,6%, influenzata per il 1996 dalle somme non pagate al personale in servizio, nel 1997 oltre che da mancate spese della stessa natura anche da mancati pagamenti connessi all'acquisto di beni di consumo e di servizi; questi ultimi influenzano per lo più l'incidenza nel 1998.

L'indice di smaltimento dei residui attivi (7,8% nel 1996; 7,06% nel 1997; 19,5% nel 1998) la cui modestia è dovuta in gran parte al ritardo con la quale affluiscono i fondi relativi ai finanziamenti FIO, denota comunque un sensibile miglioramento nel 1998 salendo dal 7,06 per cento del '97 al 19,5 del 1998.

Per contro quello dei residui passivi (28,6% nel '96; 40,2% nel '92 e del 37,3% nel '98) è legato a pagamenti in c/residui relativi ai fondi FIO, per tutti e tre gli esercizi nonché alla contrazione degli impegni relativi al personale in servizio.

Per una migliore comprensione di quanto sopra rappresentato sono stati redatti gli indicatori che seguono:

INCIDENZA RESIDUI

(in milioni di lire)

		1996		1997		1998	
Totale residui attivi di competenza	x100	1.151,687	5,33	902,215	4,30	2.154,455	8,86
Totale accertamenti di competenza		21.627,411		20.999,057		24.328,737	
Totale residui passivi di competenza	x100	6.017,940	27,44	4.496,675	19,61	5.166,081	21,66
Totale impegni di competenza		21.934,215		22.934,734		23.859,145	

SMALTIMENTO RESIDUI

(in milioni di lire)

		1996		1997		1998	
Residui riscossi + residui eliminati	x100	1.379,263	7,81	1.231,383	7,06	3.346,050	19,66
Residui attivi all' 1/1		17.670,748		17.443,171		17.114,003	
Residui pagati + residui eliminati	x100	10.072,834	28,65	12.519,846	40,25	8.616,249	37,33
Residui passivi all' 1/1		35.156,285		31.101,391		23.078,219	

9) Conclusioni

Non può non essere positivamente apprezzato l'impegno che l'Istituto ha profuso nel reperimento di entrate proprie come comprovano gli importi dei proventi derivanti dalla vendita di beni e prestazioni di servizi (categ. VII) pari a £ 3.990,7 milioni nel '96; £ 3.555,6 nel '97; £ 3.664,2 nel '98, anche se l'ammontare di siffatti proventi invece di incrementare ha subìto, nel periodo, una leggera flessione e si riscontrano ritardi nei relativi incassi.

Deve esser poi dato atto dell'avvenuta attuazione nel 1998 di quanto disposto dall'art. 8 della legge 9 maggio 1989, n. 168, con riguardo agli enti di ricerca non strumentali, in tema di autonomia, con l'avvenuta emanazione del regolamento di amministrazione e contabilità.

Al riguardo deve tuttavia osservarsi come il sistema di contabilità introdotto, che è quello finanziario di competenza, non contenga meccanismi che consentono e favoriscono valutazioni in termini di efficienza, efficacia ed economicità. Non sono stati previsti sistemi di rilevazione degli aspetti economico-finanziari della gestione a livello generale ovvero nelle sue componenti analitiche atte ad integrare, ai fini appena detti, le risultanze contabili di competenza.

Deve ancora una volta auspicarsi un più penetrante esercizio da parte del Ministero dell'università e della ricerca scientifica del suo potere dovere di vigilanza mediante pronunce di merito recanti valutazioni sulla previsione e sulle linee guida in esse contenute nonchè sulla gestione in relazione ai risultati conseguiti dall'Ente nel perseguimento della finalità statutarie.

Un'ultima notazione riguarda la necessità che si ravvisa di una più corretta redazione delle scritture di bilancio, in tema di trattamento di fine rapporto, in attuazione delle precise istruzioni fornite dal Ministero del tesoro con apposita circolare (n. 14 del marzo 1993) a tutt'oggi non puntualmente applicata dall'Istituto.

ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE «GALILEO FERRARIS»

ESERCIZIO 1996

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE ILLUSTRATIVA DEL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1996

1 - PREMESSA

La presentazione del Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1996 fornisce l'occasione per richiamare sinteticamente i fatti e gli aspetti che hanno caratterizzato in tale anno la vita scientifica e la gestione dell'Istituto, mentre per una esposizione ragionata e analitica dei risultati conseguiti si rimanda alla "Relazione sull'attività svolta nell'anno 1996".

L'attività si è svolta secondo quanto previsto nel Piano di attuazione per l'anno 1996 (approvato nel febbraio 1996) del Programma triennale 1995-1997 approvato dal Consiglio di amministrazione nel novembre 1994. Detto Programma triennale, oltre a inquadrare le attività dell'Istituto nell'ambito della complessa realtà nazionale, europea e internazionale, ha così individuato le aree tematiche di riferimento per le scelte di politica scientifica dell'Istituto:

- Metrologia,
- Fisica e tecnologia dei materiali,
- Tecnologie per l'innovazione,

e ha valutato i fabbisogni finanziari e le risorse umane necessarie per la realizzazione del Programma.

Tra i risultati scientifici più significativi conseguiti nel corso del 1996, si segnalano:

- *le realizzazioni e le sperimentazioni nel campo della metrologia primaria* - (confronti di frequenza tra campioni atomici al cesio e al magnesio; caratterizzazione di film sottili superconduttori alle microonde con microcalorimetro criogenico; misure di effetto Hall quantistico in regime alternato; sperimentazioni su metodi a risonanza elettro-meccanica per la determinazione delle costanti di Josephson e di Planck; misura di precisione di potenza elettrica con convertitori analogico-digitali di tipo integrativo sincronizzati; realizzazione di un apparato sperimentale per la misura di precisione della velocità del suono nei gas);

- *gli studi e le realizzazioni nel campo dei materiali innovativi* (teoria dei fenomeni d'isteresi basata su concetti di termodinamica dei processi irreversibili; studio delle proprietà di invarianza di scala dell'effetto Barkhausen; applicazione del modello di isteresi di Preisach alla descrizione degli effetti di cristallizzazione parziale in leghe magnetiche amorfe; modelli per l'interpretazione del fenomeno della magnetoresistenza gigante nei materiali nanogranulari prodotti con la tecnica del *melt spinning*; apparecchiatura per la produzione di fili magnetici amorfi; realizzazione e caratterizzazione di giunzioni Josephson *stacked* per mixer in alta frequenza e per il campione di tensione elettrica; produzione e caratterizzazione di silicio poroso);

- *il potenziamento del laboratorio dedicato alle tecnologie dei film sottili per la metrologia e la sensoristica e l'entrata in funzione di un laboratorio per misure criogeniche ad alti campi magnetici;*

- *l'applicazione di tecniche numeriche nello studio dei campi elettromagnetici* in apparecchiature e componenti elettrici in presenza di isteresi e di correnti indotte;

- *la sperimentazione di metodologie di visione artificiale*, per il monitoraggio della traiettoria di un veicolo in movimento in un contesto stradale, sul Laboratorio Mobile MOBLAB, nell'ambito del Progetto Finalizzato Trasporti 2;

- *la partecipazione a confronti internazionali di misura promossi dal Bureau International des Poids et Mesures (BIPM) e dall'Unione Europea* (trasferitori termici di tensione per frequenze fino a 50 MHz, intensità di campo elettromagnetico a radiofrequenza, misura di parametri di scattering da 2 a 18 GHz, tensione continua al livello di I V mediante sistemi Josephson, trasferitori termici di tensione tra 500 e 1000 V e per frequenze fino a 100 kHz, condensatori campione da 10 pF e 100 pF, isolamento acustico di divisori). A questo proposito si segnala il dibattito in corso sulla necessità che gli Istituti metrologici nazionali, e in particolare l'IEN, assicurino l'equivalenza, a livello internazionale, dei campioni nazionali di misura da essi realizzati attraverso una partecipazione sistematica ai confronti promossi dal BIPM e dai suoi Comitati

Consultivi (si veda, tra l'altro, la *Note for discussion* del direttore del BIPM T.J. Quinn del 1° ottobre 1996).

L'Istituto ha documentato nel corso del 1996 i risultati delle attività scientifiche e tecniche svolte nei settori di competenza attraverso un numero rilevante di pubblicazioni comprendenti:

64 articoli su riviste dotate di Comitato di redazione, di cui 58 su riviste a livello internazionale (ad essi sono da aggiungere 40 articoli in corso di stampa, di cui 39 su riviste a livello internazionale);

76 comunicazioni pubblicate in forma estesa pubblicate su atti di congressi, di cui 44 a livello internazionale (ad esse sono da aggiungere 38 comunicazioni in corso di stampa su atti di congressi, di cui 34 a livello internazionale);

17 rapporti tecnici;

3 volumi.

Si ricorda, infine:

- la pubblicazione dell'Annual Report 95/Rapporto Annuale 95 (bilingue), che descrive le attività svolte dall'Istituto nel corso del 1995. Di questo Rapporto sono state diffuse 1000 copie in ambito nazionale e internazionale;
- la predisposizione di pieghevoli illustrativi delle attività dei Settori: Metrologia elettromagnetica e di tempo e frequenza, Metrologia elettrica e Materiali;
- la predisposizione di una Rassegna Stampa 1994/1995;
- la pubblicazione degli Atti del Convegno annuale del SIT 1996 e di un volume su "Misure elettroniche - Strumentazione e telecomunicazioni";
- l'aggiornamento costante e la distribuzione di un bollettino illustrativo dei settori operativi dei Centri di taratura SIT;
- la pubblicazione, in collaborazione con il SINAL - Sistema Nazionale per l'Accreditamento dei Laboratori, della sesta edizione del fascicolo illustrativo delle possibilità di prova e di taratura offerte rispettivamente dai laboratori accreditati dal SINAL e dai Centri di taratura SIT;

- la diffusione di informazioni sulle attività scientifiche e tecniche dell'Istituto attraverso stampa, televisione, riviste tecniche e rete informatica. A partire dal febbraio 1996 sono state attivate sulla rete informatica INTERNET le *IEN Web Pages*, contenenti le informazioni essenziali su struttura e funzionamento dell'Istituto, sue attività istituzionali, servizi forniti, risultati scientifici, pubblicazioni e biblioteca dell'Istituto.

Grande attenzione è stata dedicata dall'Istituto allo sviluppo delle collaborazioni scientifiche con università e con altri enti di ricerca aventi finalità scientifiche e applicative analoghe. Tra gli accordi di collaborazione definiti o rinnovati nel corso del 1996 si segnalano quelli con: il National Institute of Standard and Technology (NIST - USA), per la cooperazione in metrologia e lo sviluppo di campioni atomici di frequenza a fontana di cesio; il Politecnico di Torino, nella forma di una convenzione quadro e di una convenzione per i corsi di dottorato di ricerca in Fisica e in Metrologia; il Korea Research Institute of Standards and Science, il National Institute of Standards (Egitto), INMETRO (Brasile), lo Slovenian Institute of Quality and Metrology, per la cooperazione nel campo della Metrologia.

Significativa è stata l'attività di ricerca finalizzata svolta dall'Istituto nel quadro di progetti afferenti a programmi di ricerca nazionali, comunitari e internazionali. A questo proposito, si segnalano i contratti, stipulati o in corso, con la Comunità Europea (programmi BRITE-EURAM, Standards, Measurement and Testing, PECO-Copernicus, CORSA), il CNR (Progetto finalizzato Trasporti 2, Progetto strategico Microsistemi e Progetto finalizzato Beni culturali), l'Agenzia Spaziale Italiana, l'ENEA (Piano Nazionale di Ricerca in Antartide), la NATO, la RAI e l'ENEL.

Relativamente all'attività di ricerca applicata svolta nel 1996 per conto di enti pubblici e privati, si segnalano i contratti di ricerca, stipulati o in corso, con Prealux, Pininfarina, ABB Ricerca, Azienda Tranvie Municipali di

Torino, Azienda Energetica Municipale di Torino, USL 12 di Biella, Società Autostrade e MEMC.

L'IEN ha svolto, inoltre, una consistente attività di certificazione tecnica per conto di enti pubblici e privati, con un numero di commesse di lavoro pari a 738 e con l'emissione di 1.304 documenti di certificazione; questa attività ha riguardato in particolare:

- l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura SIT;
- la taratura di campioni e strumenti di misura di tempo e frequenza e di grandezze elettriche, fotometriche, radiometriche e acustiche;
- la determinazione di proprietà magnetiche, dielettriche, fotometriche, radiometriche o acustiche di materiali, componenti e dispositivi, le prove di ricevitori di radiodiffusione sonora e televisiva, le prove di corto circuito e di alta tensione di componenti e apparecchiature di impianti elettrici.

Relativamente all'attività di formazione e di addestramento di ricercatori e tecnici, si segnalano: l'assegnazione di 14 borse di addestramento alla ricerca; lo svolgimento di 8 tesi di dottorato nell'ambito delle attività di ricerca dell'Istituto, di cui 3 portate a termine nel corso dell'anno 1996, la conclusione nel 1996 di 24 tesi di laurea (a cui sono da aggiungere 8 tesi di laurea in corso di svolgimento a fine 1996); la nomina di professore a contratto per 2 ricercatori dell'Istituto presso il Politecnico di Torino; i seminari organizzati e svolti presso l'IEN (18) e quelli tenuti da personale dell'IEN all'esterno (15); l'organizzazione di corsi specialistici (misure e valutazione del rumore, misure e materiali magnetici).

Per quanto riguarda l'organizzazione di eventi scientifici, si ricordano:

- l'organizzazione e lo svolgimento, dal 26 al 29 febbraio 1996 a Gaithersburg (Maryland, USA) presso il NIST, del 5° seminario bilaterale Italia - USA, sul tema *Cooperation in Metrology, Equivalence of the National Standards, Disse-*

mination of SI Units, con una verifica dei programmi di ricerca congiunti e dello stato degli accordi di mutuo riconoscimento dei campioni nazionali realizzati in Italia e in USA;

- la partecipazione alla 6° Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica promossa dal MURST nei giorni dal 25 al 29 marzo 1996. In questa occasione gruppi di studenti hanno avuto l'opportunità di visitare i laboratori dell'Istituto e di discutere gli esperimenti scientifici in corso con i ricercatori e i tecnici dell'IEN. Queste visite sono state corredate dal catalogo "Laboratori aperti";
- la partecipazione a mostre ("Salone del Libro", tenuta al Lingotto, Torino nei giorni dal 16 al 21 maggio 1996 e BIAS 96 nel novembre 1996 a Milano);
- il Convegno annuale del SIT 1996 sul tema "Il Sistema Nazionale di Taratura in Italia e in Europa", svoltosi il 24-25 settembre con la partecipazione di 275 persone;
- la riunione del Gruppo di lavoro del *Comité Consultatif pour la Définition de la Seconde* sulle sincronizzazioni a due vie da satellite (3-4 ottobre 1996);
- la riunione finale dei partners del progetto PECO - Unione Europea nei giorni dal 20 al 22 novembre 1996 (30 partecipanti);
- l'organizzazione, in collaborazione con l'Istituto di Metrologia Gustavo Colonnetti del CNR, dell'Incontro "Materiali e misure", Torino, 9-10 dicembre 1996 (60 partecipanti);
- la preparazione, nel centenario della morte di Galileo Ferraris (7 febbraio 1897), di una Conferenza Internazionale sull'opera e la figura dello scienziato, da tenere nei giorni dal 27 al 29 ottobre 1997;
- i lavori preparatori della *6th International Conference on Electrical Fuses and their Applications*, la cui organizzazione per il 1999 è stata affidata all'IEN.

Altro elemento di rilievo è costituito dal programma di potenziamento dell'Istituto con la realizzazione di nuovi laboratori e strutture, nell'ambito del finanziamento FIO ottenuto nel dicembre 1989, programma avviato nel 1990 e tuttora in fase di realizzazione. Nel corso del 1996 sono stati portati a termine i lavori per il fabbricato M destinato a ospitare l'amministrazione. Per il fabbricato B, destinato a laboratori e strutture di ricerca per lo sviluppo e l'integrazione delle attività metrologiche, sono proseguiti i lavori di completamento della parte edilizia e avviata la realizzazione degli impianti. Sono stati, inoltre, avviati i lavori per il fabbricato CC, destinato a laboratori e strutture per le ricerche su materiali e per lo sviluppo di sistemi di misura di alte tensioni e di forti correnti.

Particolare attenzione è stata dedicata agli adeguamenti organizzativi e funzionali necessari perchè i processi di innovazione e di trasformazione nella vita dell'Istituto avvengano in tempi rapidi e in condizioni di maggiore economia, efficienza ed efficacia. A questo proposito si ricorda che nel corso del 1996 sono stati elaborati due regolamenti: il primo, riguardante l'amministrazione e la contabilità, innova in modo significativo il complesso delle attività in questo campo; il secondo, concernente l'organizzazione e il funzionamento generale dell'Istituto, mira a realizzare in modo più compiuto i principi di autonomia stabiliti dalla legge n. 168/1989.

Una segnalazione merita il programma, avviato nel corso del 1996, che mira a sviluppare nell'Istituto *un sistema di gestione della qualità* riguardante: il mantenimento e la disseminazione dei campioni nazionali, secondo le indicazioni dell'EUROMET; l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura; la taratura di campioni e strumenti di misura; la prova di apparecchiature, componenti e materiali, in accordo con le norme EN 45000; l'attività di ricerca su commessa, secondo le norme UNI EN ISO 9000. La motivazione contingente per l'avvio di questo programma è stata la richiesta, inoltrata al Ministero dell'Industria il 17 aprile 1996, di autorizzazione a effettuare le misure, previste nelle Direttive europee, di potenza acustica di apparecchiature di vario tipo. La motivazione di fondo è che gli Istituti di ricerca sono anch'essi chiamati ad assicurare trasparenza nella loro organizzazione e nei loro modi di operare, specialmente per le attività di più diretto interesse per la committenza.

Per quanto riguarda le attività di certificazione tecnica, l'Istituto ha predisposto nel corso del 1996 un documento che mira ad assicurare l'uniformità degli atti rilasciati dai diversi Settori dell'Istituto a seguito dello svolgimento di dette attività.

Si è attribuito peculiare rilievo alle questioni proprie del personale, in primo luogo con la definizione e l'espletamento di un piano di concorsi per il reclutamento di alcune unità di personale appartenenti ai profili professionali in cui più gravi si presentano le carenze di organico. E' proseguito, inoltre, l'impegno sul versante delle assunzioni con contratto a termine, al fine di utilizzare le opportunità offerte dalla partecipazione a progetti di ricerca nazionali e comunitari. Rimane comunque evidente come il progressivo recupero di organico costituisca la principale condizione affinchè l'Istituto sia posto nelle condizioni di assolvere ai propri compiti istituzionali e di sviluppare le potenzialità di cui dispone. Nel 1996 è proseguita l'esperienza, avviata con esiti positivi nel 1994, di un "Cantiere di lavoro" del Comune di Torino, con l'inserimento di 10 unità di personale nel settore dei servizi. Con ciò, l'Istituto ha inteso fornire il proprio contributo ai processi in atto di qualificazione di personale in mobilità o in cerca di prima occupazione.

2 - RISULTANZE COMPLESSIVE

Il conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996 riassume, come di consueto, il quadro complessivo della gestione che risulta così sintetizzato:

- avanzo finanziario di L. 2.060.297.685
- avanzo di cassa di L. 15.718.517.425
- avanzo economico di L. 3.334.059.310

Risultati sui quali merita soffermarsi. In prima istanza (e con riserva di annotazioni in ordine all'avanzo di cassa ed all'avanzo economico), la rappresentazione analitica dell'avanzo finanziario risulta dalla "situazione amministrativa" che viene riportata nel seguito.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio			+ L.	18.540.686.620
Riscossioni				
– in conto competenza	L.	19.420.574.700		
– in conto residui	"	1.374.856.385		
			+ "	20.795.431.085
Pagamenti				
– in conto competenza	L.	15.916.275.090		
– in conto residui	"	7.701.325.190		
			- "	23.617.600.280
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio			+ L.	15.718.517.425
Residui attivi				
– degli esercizi precedenti	L.	16.291.484.140		
– dell'esercizio	"	1.151.687.395		
			+ "	17.443.171.535
Residui passivi				
– degli esercizi precedenti	L	25.083.451.515		
– dell'esercizio	"	6.017.939.760		
			- "	31.101.391.275
Avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio			+ L.	2.060.297.685

La determinazione del risultato finanziario positivo per l'esercizio 1996 è dovuto alla riduzione di parte dei residui passivi relativi alle spese di personale, essendo stato definito nel corso dell'anno il costo del rinnovo del contratto collettivo nazionale di lavoro del comparto del personale delle "Istituzioni e degli enti di ricerca e sperimentazione".

In sintesi la situazione finanziaria può essere così rappresentata:

- disavanzo finanziario di competenza	-	"	306.803.625
- minori residui attivi	-	"	4.407.480
- minori residui passivi	+	"	2.371.508.790
Totale avanzo finanziario	+	L.	2.060.297.685

Le risultanze dell'ultimo triennio, relativamente alla parte di competenza, sono comprese nella tabella che segue e che riporta una analisi generale delle entrate e delle spese.

TABELLA I

TIT.	ENTRATE	1994	1995	1996	TIT.	USCITE	1994	1995	1996
	Avanzo di amministrazione	2.427	1.193	1.055		Disavanzo di amministrazione presunto	-	-	-
I	Entrate contributive				I	Spese correnti			
II	Trasferimenti correnti	11.553	10.675	12.865		personale	9.615	10.001	10.988
III	Altre entrate	3.875	4.385	4.682		altre	4.061	4.113	4.330
	Tot. entrate correnti	15.428	15.060	17.547		Tot. spese correnti	13.676	14.114	15.318
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	109	297	66	II	Spese in c/ capitale	3.323	1.567	3.753
V	Trasferimenti conto capitale	80	25	96	III	Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-
VI	Accensione di prestiti	-	-	-					
	Tot. entrate c/capitale	189	322	162		Tot. spese c/capitale	3.323	1.567	3.753
VII	Partite di giro	2.397	2.486	2.863	IV	Partite di giro	2.397	2.486	2.863
	Totale entrate	20.441	19.061	21.627		Totale uscite	19.396	18.167	21.934
	Disavanzo finanziario	-	-	307		Avanzo finanziario	1.045	894	-
	Totale a pareggio	20.441	19.061	21934		Totale a pareggio	20.441	19.061	21.934

Sulla base di questa tabella si può ora procedere a una analisi dei singoli movimenti finanziari dell'entrata e della spesa.

3 - ANALISI DELLE ENTRATE

Il contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica risulta accertato in 12.562 milioni di lire. Non sono stati erogati, nel corso del 1996 i contributi previsti ai sensi della legge 31 gennaio 1953, n. 43 e dal decreto-legge 13 novembre 1990, n. 326 convertito nella legge 12 gennaio 1991, n. 4 (quest'ultimo relativo alla copertura dei maggiori oneri derivanti dai rinnovi contrattuali).

Tra i trasferimenti correnti, occorre evidenziare l'erogazione di un contributo di 300 milioni da parte della Regione Piemonte a sostegno dell'attività scientifica dell'Istituto e l'assegnazione del contributo, seppur modesto, della Conferenza Permanente dei Rettori dell'Università Italiana.

Le entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi (cat. VII) confermano, nel complesso, i dati contabili previsti, con una flessione per i proventi derivanti dalle attività di consulenza, prove e tarature e con un aumento per gli introiti derivanti dai contratti di ricerca diversi e dai proventi vari.

I flussi finanziari derivanti dalle entrate della categoria in esame dimostrano, nonostante le difficoltà derivanti dalla carenza di personale e dalla flessione di mercato, il costante impegno dell'Ente nella ricerca di qualificate forme di autofinanziamento. E' comunque costante l'attenzione dell'Ente, nell'operare una selezione di queste attività esterne, che sono anche considerate come una necessaria verifica delle competenze maturate all'interno.

Per quanto concerne i redditi e proventi patrimoniali (cat. VIII), gli accertamenti relativi alle entrate derivanti da affitti di immobili non raggiungono le previsioni, confermandosi sostanzialmente agli stessi livelli dell'esercizio 1995; merita, inoltre, evidenziare che, nonostante il meccanismo di funzionamento del

sistema di "Tesoreria unica", si registrano entrate, seppur di modesta entità, per interessi attivi su depositi.

Le entrate che si registrano alla categoria IX per "Recuperi e rimborsi diversi" sono relative principalmente ai rimborsi delle spese riguardanti i contratti di locazione attivi in corso.

Le "Entrate non classificabili in altre voci" (cat. X), riguardano l'assegnazione da parte della Fondazione CRT di un contributo per l'acquisto di materiale bibliografico appartenente alla collezione di Galileo Ferraris nonchè il recupero dei fondi derivanti dalla liquidazione del Centro Nazionale di Elettrotecnica Applicata (CNEA).

Nel corso del 1996 le entrate in conto capitale registrano il contributo di 96 milioni assegnato per il finanziamento di specifici progetti di ricerca da parte del CNR e dell'ASI, a cui corrisponde il pari stanziamento al cap. 61 delle spese. Si segnalano inoltre le entrate in conto capitale derivanti dal riscatto di posizioni assicurative per cessazione dal servizio di dipendenti, che comunque sono notevolmente inferiori a quanto è stato necessario corrispondere al personale dimesso (v. cap. 68 delle spese) e le entrate derivanti dall'alienazione di automezzi.

Va inoltre rilevato il mancato finanziamento, da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, del programma triennale di attività 1995-1997, per il quale era inizialmente previsto un introito di 3 miliardi.

L'andamento delle entrate, con la percentuale di incidenza, è illustrato nella tabella seguente per il triennio 1994-1996.

TABELLA II

TIT.	ENTRATE						
		1994	%	1995	%	1996	%
I	Entrate contributive	-	-	-	-	-	-
II	Trasferimenti correnti						
	Cat. III	11.553	64,13	10.673	59,73	12.562	61,06
	Cat. IV	-	-	-	-	300	1,46
	Cat. VI	-	-	2	0,01	2	0,01
III	Altre entrate						
	Cat. VII	3.019	16,76	3.762	21,05	3.991	19,40
	Cat. VIII	351	1,94	364	2,04	368	1,79
	Cat. IX	230	1,28	253	1,42	304	1,48
	Cat. X	275	1,53	6	0,03	20	0,10
	Tot. entrate correnti	15.428	85,64	15.060	84,28	17.547	85,30
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	109	0,61	297	1,66	66	0,32
V	Trasferimenti conto capitale	80	0,44	25	0,14	96	0,47
VI	Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-
	Tot. entrate c/capitale	189	1,05	322	1,8	162	0,79
VII	Partite di giro	2.397	13,31	2.486	13,92	2.863	13,91
	Totale entrate	18.014	100,00	17.868	100,00	20.572	100,00

4 - ANALISI DELLE SPESE

Relativamente alle spese, si ritiene opportuno esporre le seguenti considerazioni.

Le spese per gli organi dell'Ente (cat. I) trovano capienza nelle previsioni approvate.

Gli oneri per il personale in servizio (cat. II) ammontano a complessive 10.988 milioni di lire, con una diminuzione, rispetto alla previsione di 304 milioni di lire. Tale riduzione è conseguente all'economia realizzatasi per spese di missioni, a quella relativa ai contributi per il SSN derivante dal meccanismo di applicazione del tributo e a quella relativa agli stipendi per il personale assunto con contratto a termine.

Nella categoria IV, relativa alle "Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi", si evidenziano economie, rispetto alla previsione, per 118 milioni di lire, dovute sostanzialmente alle minori spese per l'esecuzione di progetti di ricerca finanziati dal CNR non essendo pervenuti i relativi finanziamenti, nonché al contenimento di alcune spese di carattere generale.

Tra i trasferimenti passivi (cat. VI) occorre evidenziare che per l'anno 1996 sono stati stanziati fondi per l'erogazione di 14 borse di studio.

In materia di spese correnti occorre anche segnalare come nella categoria VIII relativa agli "Oneri tributari" le spese abbiano raggiunto il rilevante importo di 1.067 milioni. Infatti, per quanto concerne il capitolo 50, in seguito all'applicazione del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 504, si è dovuto provvedere al versamento dell'imposta comunale immobiliare (ICI), mentre per quanto riguarda il cap. 51 gli oneri derivano dai meccanismi applicativi propri dell'IVA e riguardano le entrate derivanti dall'attività commerciale. Questa

categoria di spese, ammontante globalmente a 1067 milioni, trova capienza nelle previsioni dell'anno in discorso.

Tra le spese non classificabili in altre voci (cat. X) si segnala l'impegno relativo al contributo a carico dell'Ente per i cosiddetti "cantieri di lavoro" istituiti dal Comune di Torino per la realizzazione di interventi specifici nei settori Biblioteca, Museo e Archivio Storico, oltre a quello derivante dalle spese per la pubblicazione degli avvisi e degli esiti delle gare esperite durante l'anno.

Relativamente alle spese in conto capitale, si possono esporre le seguenti considerazioni.

Gli investimenti per manutenzioni straordinarie di immobili (cap. 57) ammontano a circa 355 milioni di lire. Le opere - e quindi gli impegni assunti in questo settore - riguardano, principalmente, gli interventi di manutenzione su taluni impianti per garantirne la conservazione.

Le spese per costruzione di laboratori riguardano essenzialmente il completamento di alcune strutture di ricerca nonché lo stanziamento dei fondi derivanti dal contributo assegnato dalla Regione Piemonte per l'allestimento della sala conferenze presso la sede dell'Istituto di strada delle Cacce.

Gli investimenti mobiliari ammontano a circa 2.739 milioni di lire, con incremento, rispetto al passato esercizio, pari a 1.571 milioni che evidenzia l'attenzione posta al rinnovo delle attrezzature per il conseguimento dei propri fini istituzionali, secondo le indicazione pervenute dal Consiglio Scientifico dell'Istituto.

L'entità della spesa di cui alla cat. XV (Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio), è da correlarsi alle dimissioni intervenute nel corso dell'anno anche se la spesa indicata non è sufficiente a coprire gli oneri derivanti dalla corresponsione del trattamento di fine rapporto.

In conclusione, nella tabella che segue, vengono illustrate le spese relative al 1996, con le relative percentuali di incidenza e rapportate a quelle dei due esercizi precedenti.

TABELLA III

TIT.	USCITE						
		1994	%	1995	%	1996	%
I	Spese correnti						
	Cat. I	107	0,55	136	0,75	150	0,69
	Cat. II	9.615	49,58	10.001	55,05	10.988	50,10
	Cat. III	-		-		-	
	Cat. IV	2.833	14,61	2.877	15,84	2.836	12,93
	Cat. V	-		-		-	
	Cat. VI	204	1,05	6	0,03	224	1,02
	Cat. VII	1	-	1	-	1	0,01
	Cat. VIII	856	4,41	1.022	5,63	1.067	4,87
	Cat. IX	-	-	-	-	6	-
	Cat. X	60	0,31	71	0,39	46	0,21
	Tot. spese correnti	13.676	70,51	14.114	77,69	15.318	69.83
II	Spese in c/ capitale						
	Cat . XI	148	0,76	99	0,55	854	3,89
	Cat. XII	1.624	8,37	1.168	6,43	2.739	12,49
	Cat. XIV	1	-	-	-	-	-
	Cat. XV	1.550	8,00	300	1,65	160	0,73
III	Estinzione di mutui e anticipazioni	-		-		-	
	Tot.spese c/capitale	3.323	17,13	1.567	8,63	3.753	17,11
IV	Partite di giro	2.397	12,36	2.486	13,68	2.863	13,06
	Totale uscite	19.396	100,00	18.167	100,00	21.934	100,00

5 - GESTIONE DI CASSA

Per quanto concerne la gestione di cassa, si può rilevare che essa si è svolta, nel complesso, con regolarità, facendo registrare, in chiusura di esercizio, un fondo attivo di 15.718 milioni di lire, afferente unicamente al conto di tesoreria unica, secondo le disposizioni impartite dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Sempre su detto conto sono state trasferite, nel 1995, le disponibilità derivanti dal conto corrente a suo tempo istituito presso la Cassa di Risparmio di Torino a titolo di "Fondo Presidenziale Quiescenza Personale Dipendente". Ciò al fine di ottemperare alle richieste avanzate dal Ministero del Tesoro e sentito il parere dei Revisori dei Conti.

6 - SITUAZIONE DEL PERSONALE

A seguito dell'entrata in vigore della legge 28-12-1995, n. 549 (finanziaria 1996), nel rispetto delle limitazioni percentuali previste è stato approvato un piano di concorsi pubblici per assunzioni nel 1996 per n. 7 posizioni (deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 04/1/1996). Tutti i concorsi in detta deliberazione previsti sono stati espletati.

Al 31 dicembre 1996 le unità di personale in servizio sono 131 (di cui 1 unità in aspettativa e 9 unità con contratto a termine) con una risultanza quindi di vacanze in organico, alla stessa data, di ben 43 unità su un organico di 165.

Complessivamente, nel 1996 si sono verificate 5 cessazioni dal servizio e 9 nuove immissioni in ruolo.

Ai sensi del 3° comma, punto 3, dell'art. 32 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696, è stata redatta la tabella riassuntiva della situazione del personale dipendente, nonché la tabella dimostrativa del fondo indennità di anzianità.

7 - SITUAZIONE DEI RESIDUI

E' stata redatta ai sensi del 3° comma, punto 5, dell'art. 32 del citato D.P.R. n. 696/79. Essa evidenzia:

per i crediti:

a) le variazioni intervenute, con un elevato processo di riscossione;

b) l'entità al termine dell'esercizio, con un elevato grado di esigibilità trattandosi, per lo più, della riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici presso la nuova sede dell'Istituto.

per i debiti:

a) la riduzione dei residui passivi, dovuta a più esatti accertamenti delle somme da pagare;

b) l'effettività degli impegni di spesa che, relativamente agli oneri in conto capitale, presentano un processo di esaurimento più lento; la parte più rilevante di essi riguarda lo stanziamento dei fondi FIO sopra citati.

8 - CONTO ECONOMICO

Il conto economico, che compendia gli elementi finanziari e non finanziari che concorrono a determinare il risultato economico d'esercizio, si conclude, come già detto, con un avanzo economico di L. 3.334.059.310, pari all'analogo importo differenziale della situazione patrimoniale.

Tale disavanzo deriva da:

- avanzo finanziario di parte corrente	+	L	2.228.953.050
- avanzo non finanziario	+	"	1.105.106.260
Totale avanzo economico	+	L.	3.334.059.310

Per la parte non finanziaria - che integra positivamente il risultato - si chiariscono i movimenti nei seguenti termini:

nell'attivo:

a) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 2.486.525.130 sono date da:

1) sopravvenienze attive per:

- incremento di depositi cauzionali per utenze	L.	48.030
- incremento per alienazione di macchinari	"	16.012.500
- incremento delle scorte di magazzino	"	10.477.630
- incremento fondo liquido indennità anzianità	"	38.233.505
- riscatto quote assicurative per cessazioni dal servizio	"	50.141.600
	L.	114.913.265

2) insussistenze passive per

- miglioramento dei residui passivi	L.	2.371.508.790
- miglioramento del patrimonio	"	103.075
	L.	2.371.611.865

b) le spese pagate in conto capitale di competenza di precedenti esercizi per lire 4.658.440.175 concernenti, in particolare, i pagamenti nella gestione dei residui per:

- manutenzioni straordinarie e costruzione di laboratori (capp. 57 e 58)	L.	3.751.955.610
- immobilizzazioni tecniche (capp. 59, 60, 62, 63 e 64)	"	906.484.565
	L.	4.658.440.175

nel passivo:

a) gli ammortamenti, valutati in base ai coefficienti fissati con deliberazione n. 28 del 1978 (deliberazione approvata dai Ministeri vigilanti: 1358 milioni di lire); tali coefficienti, in base alla natura del bene, risultano così definiti:

- fabbricati	3%
- impianti generici	10%
- mobili, arredi, macchine di ufficio, strumenti tecnici, macchine	12%
- strumenti elettronici ed elettrici	25%
- automezzi	20%

b) gli accantonamenti per oneri presunti di competenza, dai quali, alla voce "Accantonamenti diversi per beni da ricevere" così come suggerito dal Ministero della Pubblica Istruzione con la nota n. 6431 del 26 marzo 1987, vengono considerati gli impegni in conto capitale che non hanno ancora prodotto incrementi patrimoniali (2.937 milioni di lire - capp. 57, 58, 59, 60, 62 e 63).

c) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 310.179.350 sono date da:

1) insussistenze attive per:

- diminuzione fondi liquidi accantonati per indennità di anzianità	"	27.952.500
- peggioramento dei residui attivi	"	4.407.480
	L.	32.359.980

2) sopravvenienze passive per:

- impegni per corresponsione dell'indennità di anzianità al personale	L.	159.597.945
- scarico mobili	"	25.846.280
- scarico macchinari	"	4.206.510
- scarico strumenti	"	44.217.660
- scarico automezzi	"	42.152.055
- scarico impianti	"	1.798.920
	L.	277.819.370

Gli scarichi dall'inventario corrispondono a quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione in data 14 giugno, 25 ottobre e 19 dicembre 1996.

9 - SITUAZIONE PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale mette a confronto i dati patrimoniali all'inizio dell'esercizio con quelli accertati in chiusura, ed evidenzia le variazioni intervenute nella consistenza delle poste dell'attivo e del passivo.

Si ritiene di segnalare in merito quanto segue:

a) le disponibilità liquide conseguono ai movimenti finanziari intervenuti nel corso dell'esercizio;

b) i crediti e i debiti corrispondono alla situazione esposta nel rendiconto contabile;

c) i crediti bancari e finanziari riguardano, principalmente, il fondo di liquidazione accantonato attraverso la polizza assicurativa. La quota di decremento comprende il riscatto di alcune posizioni assicurative per cessazioni dal servizio. Poste minori sono relative a depositi cauzionali;

d) le rimanenze attive d'esercizio riguardano le scorte di magazzino;

e) i valori patrimoniali attivi per immobili e immobilizzazioni tecniche corrispondono ai dati di inventario con le variazioni intervenute nel corso dell'esercizio; le diminuzioni registrate si correlano agli scarichi indicati nel conto economico in qualità di sopravvenienze passive;

f) nella parte passiva, il fondo liquidazione dell'indennità di anzianità spettante al personale è aggiornato al 31 dicembre 1996. La diminuzione è correlata alle dimissioni intervenute nel corso dell'anno nonchè alla definizione delle quote spettanti al personale;

g) le poste rettificative dell'attivo trovano riscontro nei singoli valori esposti nel conto economico.

La situazione patrimoniale si conclude con il risultato differenziale tra l'attivo e il passivo, corrispondente all'avanzo economico dell'esercizio.

Il Presidente
F.to Leschiutta
(Prof. Sigfrido Leschiutta)

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 29 aprile 1997

L'anno 1997, addì martedì 29 aprile, alle ore 14,30, nella Sala appositamente destinata preso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Iniziative dell'IEN in tema di riordino del sistema della ricerca.
5. Regolamento di attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241.
6. Relazione della Commissione Bilancio.
7. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996.
8. Approvazione della relazione sull'attività svolta nel corso del 1996.
9. Relazione della Commissione Edilizia.
10. Relazione della Commissione Personale.
11. Impostazione del Programma triennale di attività 1998-2000.
12. Ordinaria amministrazione.
13. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico amministrativo; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; la dott.ssa Maria Luisa Rastello.

Il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca, partecipa alla seduta a partire dalle ore 15,40 ed esce alle ore 17.

oooooooooooooooooo

O m i s s i s

Il prof. Zich entra alle ore 15,40.

O m i s s i s

7. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996

O m i s s i s

7.2. Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra lo schema del Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996, già distribuito ai membri del Consiglio per opportuna conoscenza.

Il Conto consuntivo, dal quale risulta un avanzo di amministrazione di L. 2.060.297.685, è corredato della relazione illustrativa del Presidente che, oltre a richiamare sinteticamente gli aspetti salienti ed i risultati conseguiti nello svolgimento dell'attività scientifica e tecnica, espone nell'ordine le risultanze complessive, le analisi delle entrate e delle spese, la gestione di cassa, la situazione del personale, la situazione dei residui, il conto economico e la situazione patrimoniale.

Nella citata riunione del Collegio dei Revisori dei Conti era all'ordine del giorno l'esame di tale documento. In tale occasione, il Collegio, accertata la concordanza dei dati di bilancio con le risultanze contabili, analizzato il conto finanziario, il conto economico e lo stato patrimoniale, e preso atto della relazione illustrativa del Presidente dell'Istituto, ha redatto la propria relazione che forma parte integrante del Verbale n. 185.

Viene infine sottoposta al Consiglio la deliberazione per l'approvazione del Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996.

Deliberazione n. 10/2/1997

Oggetto: Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Visti di quest'ultimo decreto, in particolare, gli articoli da 32 a 39;
- Viste le risultanze delle scritture contabili alla chiusura dell'esercizio finanziario 1996, e il compendio di esse esposto nello schema di Conto consuntivo per lo stesso anno;
- Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 09/2/1997, del 29 aprile 1997, relativa al riaccertamento dei residui;
- Preso atto delle relazioni redatte dal Collegio dei Revisori dei Conti sul predetto schema di Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996, e sul precitato provvedimento in materia di riaccertamento dei residui, relazioni che concludono per l'approvazione del Conto e del riaccertamento;
- Vista la relazione sull'attività svolta nell'anno 1996;
- Ritenuto, in conseguenza di quanto sopra, di provvedere;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996, nello schema esposto nel fascicolo allegato alla presente deliberazione di cui fa parte sostanziale e integrante (Allegato composto di n. 95 pagine + allegati di n. 58 pagine + appendice di n. 18 pagine).

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

O m i s s i s

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

Allegato n. 6

VERBALE n. 184

L'anno millenovecentonovantasette, il giorno 24 del mese di aprile, si è riunito il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino, per procedere all'esame, ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 696/1979, dello schema di provvedimento concernente il riaccertamento dei residui.

Sono presenti i Signori:

- **ANTONINI** dr. Renzo - *Presidente*
- **PANZARINO** rag. Franco - *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico, assente giustificato per motivi di servizio*
- **DI CROSTA** sig.ra Vittoria - *Membro supplente in sostituzione del dr. Matarazzo, assente giustificato per motivi di servizio.*

Il Collegio accerta che con il predetto provvedimento vengono eliminati residui attivi per complessive L. 4.407.480 e residui passivi per complessive L. 2.371.508.790, con un miglioramento della situazione amministrativa di L. 2.367.101.310, come in appresso specificato.

Il riaccertamento dei residui attivi risulta determinato dai seguenti fatti amministrativi:

a) per minori entrate conseguenti a crediti inesigibili a seguito della conclusione di una procedura fallimentare, dell'annullamento di un credito per il quale non è stato ri-tenuto vantaggioso intraprendere l'azione legale per il recupero e dell'emissione di note di credito a storno di fatture emesse nell'esercizio 1995:

- Capp. nn. 9 e 43 per complessive - L. 4.342.990

b) per sconti e arrotondamenti:

- Capp. nn. 9, 13, 14 e 17 per complessive - L. 64.490

Totale - L. 4.407.480

Il riaccertamento dei residui passivi riguarda i seguenti capitoli e trova ragione nelle cause sotto indicate:

a) per minori spese per il personale, conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare in applicazione del contratto collettivo nazionale di lavoro del personale degli Enti di Ricerca:

- Capp. nn. 4, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14 e 15 per complessive - L. 2.276.524.800

b) per minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione degli impegni a fronte delle somme da pagare

- Capp. nn. 18, 19, 22, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 35, 38, 39 e 53 per complessive - L. 35.032.780

c) per minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni		
- Capp. nn. 57, 59, 60 e 62 per complessive	- L.	59.951.210
Totale	- L.	2.371.508.790

Il Collegio, vista la situazione dei residui attivi e passivi allegata al Conto consuntivo 1996, considerata l'analisi svolta dallo stesso Collegio nella propria relazione al menzionato Conto e preso atto delle ragioni che determinano la necessità di procedere alla rideterminazione dei residui stessi in connessione con gli atti e i fatti gestionali verificatisi nell'esercizio 1996, ritenendo valide e legittime le motivazioni addotte, esprime, ai sensi del 5° comma del precitato art. 39 del D.P.R. n. 696/1979, il proprio parere favorevole all'approvazione delle variazioni in esame.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

(Di Crosta sig.ra Vittoria) .....

VERBALE n. 185

L'anno millenovecentonovantasette, il giorno 24 del mese di aprile, si è riunito il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino, per procedere all'esame del Conto consuntivo per l'anno 1996.

Sono presenti i Signori:

ANTONINI dr. Renzo	- *Presidente*
PANZARINO rag. Franco	- *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico, assente giustificato per motivi di servizio.*
DI CROSTA sig.ra Vittoria	- *Membro supplente in sostituzione del dr. Matarazzo, assente giustificato per motivi di servizio*

Il Collegio, dopo aver provveduto ad accertare la concordanza dei dati di bilancio con le risultanze contabili, ha proceduto all'analisi del conto finanziario, del conto economico e dello stato patrimoniale con i relativi allegati. Ha preso, inoltre, atto della relazione illustrativa del Presidente dell'Istituto.

Il Collegio redige, quindi, la propria relazione che viene allegata al presente verbale per formarne parte integrante.

Il Collegio dà atto inoltre che l'allestimento del Conto consuntivo è stato predisposto nei termini previsti dalla vigente normativa.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

(Di Crosta sig.ra Vittoria) .....

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI AL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1996

1.- CONSIDERAZIONI GENERALI

Il Conto consuntivo per l'anno 1996, sottoposto all'esame del Collegio, ai sensi dell'art. 32 del D.P.R. n. 696/ /1979, consta del rendiconto finanziario, della situazione patrimoniale, del conto economico; ad esso è allegata, inoltre, la situazione amministrativa e quella dei residui.

Tali documenti sono accompagnati dalla relazione del Presidente illustrativa dell'andamento della gestione finanziaria e dei fatti economicamente di maggior rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio, nonchè della situazione del personale.

Risultano, inoltre, allegati i provvedimenti riguardanti le variazioni al bilancio intervenute nel corso dell'esercizio ed il riaccertamento dei residui.

La sintesi dei profili gestionali più significativi, riferiti alla competenza dell'esercizio, pone in rilievo la seguente situazione:

Movimenti finanziari

accertamenti	*impegni*	*disavanzo di competenza*
20.572.262.095	21.934.214.850	- 1.361.952.755
avanzo amm. 1995		
1.055.149.130	-	+ 1.055.149.130
Totale		
21.627.411.225	21.934.214.850	- 306.803.625

Avanzo di amministrazione

a chiusura 1996	*a chiusura 1995*	*scostamento*
2.060.297.685	1.055.149.130	+ 1.005.148.555

Avanzo economico

attività	*passività*	*disavanzo economico*
80.293.603.180	76.959.543.870	3.334.059.310

Entrate accertate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1996	*a chiusura 1995*	*scostamento*
17.709.496.020	15.382.342.410	+ 2.327.153.610

Spese impegnate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1996	*a chiusura 1995*	*scostamento*
19.071.448.775	15.681.166.880	+ 3.390.281.895

Gestione di cassa

incassi	*pagamenti*	*saldo*	*cassa al 31-12-1995*	*cassa al 31-12-1996*
20.795.431.085	23.617.600.280	- 2.822.169.195	18.540.686.620	15.718.517.425

Si nota un incremento dei risultati della gestione sia sul versante dell'entrata che della spesa raffrontando i dati dell'esercizio precedente.

Per quanto riguarda l'avanzo di amministrazione, dal raffronto con le risultanze dell'esercizio precedente si rileva un incremento di 1.005 milioni di lire, ascrivibile sostanzialmente alla riduzione dei residui passivi.

2.- GESTIONE FINANZIARIA DI COMPETENZA

Il risultato della gestione di competenza (tab. 1) si compendia in L. 20.572.262.095 di entrate accertate ed in L. 21.934.214.850 di spese impegnate, con un disavanzo di L. 1.361.952.755, costituito dalla somma algebrica tra l'eccedenza positiva delle poste correnti (+ 2.229 milioni di lire) rispetto alle eccedenze negative delle poste in conto capitale (- 3.591 milioni di lire).

Se a tale situazione si somma l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione determinatosi a chiusura dell'esercizio precedente (1.055 milioni di lire) si rileva che il disavanzo di amministrazione per la competenza dell'esercizio è pari a 307 milioni di lire.

(tab. 1)

PREVISIONI E RISULTATI FINALI
(importi in milioni di lire)

Descrizione	*Previsione iniziale (1)*	*Previsione finale (2)*	*Accertamenti o Impegni (3)*	*Differenze (3 - 2)*	*Dif. %*
Entrate:					
- correnti	15.086	18.283	17.547	- 736	- 4,0
- capitale	3.330	332	162	- 170	- 51,2
- p.d.g.	2.968	2.968	2.863	- 105	- 3,5
	21.384	21.583	20.572	- 1.011	- 4,7
Avanzo	500	1.055	1.055	-	-
Totale	21.884	22.638	21.627	- 1.011	- 4,5
Spese:					
- correnti	14.896	15.785	15.318	- 467	- 2,9
- capitale	4.020	3.885	3.753	- 132	- 3,4
- p.d.g.	2.968	2.968	2.863	- 105	- 3,5
Totale	21.884	22.638	21.934	- 704	- 3,1
Avanzo o disavanzo di competenza					
- corrente	+ 190	+ 2.498	+ 2.229	- 269	-
- capitale	- 690	- 3.553	- 3.591	- 38	-
Totali	- 500	- 1.055	- 1.362	- 307	-

I risultati di sintesi dei saldi esposti nella tabella pongono in evidenza un avanzo di parte corrente che rettifica, in parte, il disavanzo di parte capitale, quest'ultimo coperto, di massima, dall'avanzo accertato al termine dell'esercizio 1995. L'ulteriore differenza negativa di 307 milioni concorre a diminuire l'avanzo al termine dell'esercizio in argomento.

3.- GESTIONE DEI RESIDUI

3.1.- Residui attivi

L'importo dei residui attivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 17.670.748.005 a lire 16.291.484.140, per effetto di riscossioni per L. 1.374.856.385 (7,8%) e di minori accertamenti per L. 4.407.480.

I residui attivi riferiti alla gestione di competenza 1996 sono stati determinati in L. 1.151.687.395, pari al 5,6% degli accertamenti totali, come evidenziato dalla successiva tabella.

Entrate	*accertate*	*riscosse*	*residui*
- correnti	17.547.341.920	16.456.574.160	1.090.767.760
- capitale	162.154.100	127.851.600	34.302.500
- p.d.g.	2.862.766.075	2.836.148.940	26.617.135
Totale	20.572.262.095	19.420.574.700	1.151.687.395

Complessivamente i residui provenienti dalla gestione di competenza e da quella degli esercizi precedenti assommano a L. 17.443.171.535.

La situazione è per la quasi totalità (lire 15.780.539.000) costituita da un accertamento riferito all'esercizio 1990 e relativo al finanziamento FIO '89 (40.640 milioni complessivi), finanziamento interamente impegnato, nello stesso esercizio, e che compare quindi anche tra i residui passivi per L. 24.005.374.865.

Si riscontra che su una massa di circa 511 ML di residui afferenti ad anni precedenti, un ammontare di circa 71 ML

è correlato alle procedure fallimentari in corso di esecuzione e pertanto si ritiene di mantenerlo in bilancio.

3.2.- Residui passivi

L'importo dei residui passivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 35.156.285.495 a lire 32.784.776.705, in conseguenza dei pagamenti eseguiti nel corso del 1996 per L. 7.701.325.190 (21,9%) e per riduzione di impegni per L. 2.371.508.790, per la maggior parte derivanti da spese correnti e di personale.

La consistenza degli impegni sussistenti è dovuta al "peso del passato", in particolare le spese relative alla realizzazione del progetto FIO.

I residui passivi riferiti alla gestione di competenza 1996 ammontano a L. 6.017.939.760, pari al 27,4% degli impegni totali, come evidenziato nella successiva tabella.

Spese	*impegnate*	*pagate*	*residui*
- correnti	15.318.388.870	12.822.983.920	2.495.404.950
- capitale	3.753.059.905	630.234.070	3.122.825.835
- p.d.g.	2.862.766.075	2.463.057.100	399.708.975
Totale	21.934.214.850	15.916.275.090	6.017.939.760

Complessivamente i residui passivi, a chiusura del bilancio 1996, assommano a L. 31.101.391.275.

La consistenza maggiore dei residui derivanti dalla gestione di competenza si riscontra nella categoria relativa all'acquisizione di immobilizzazioni tecniche (L. 2.292 ML). Per le spese di personale l'ammontare dei residui è invece pari a L. 1.278 ML mentre per le spese relative all'acquisto di beni e servizi gli impegni ancora da pagare corrispondono a L. 993 ML.

4.- SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Il fondo di cassa al 31 dicembre 1995 presentava una consistenza di L. 18.540.686.620, che alla fine dell'esercizio è risultata essere pari a L. 15.718.517.425, a seguito di incassi per L. 20.795.431.085 e pagamenti di L. 23.617.600.280.

Nella tabella 2 sono evidenziate le variazioni determinatesi nel corso della gestione.

(tab. 2)

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA				
Descrizione	*Cassa (1)*	*Residui attivi (2)*	*Residui passivi (3)*	*Situazione amministrativa (1 + 2 - 3)*
situazione al 31-12-1995	18.540.686.620	17.670.748.005	35.156.285.495	1.055.149.130
variazioni nei residui	-	- 4.407.480	- 2.371.508.790	2.367.101.310
movimenti fin. di comp.				
a) accertamenti	-	20.572.262.095	-	20.572.262.095
b) impegni	-	-	21.934.214.850	- 21.934.214.850
movimenti fin. di cassa				
a) incassi	20.795.431.085	- 20.795.431.085	-	-
b) pagamenti	- 23.617.600.280	-	- 23.617.600.280	-
situazione al 31-12-1996	15.718.517.425	17.443.171.535	31.101.391.275	2.060.297.685

La situazione dei residui passivi alla chiusura dell'esercizio risulta inferiore (4.055 milioni) rispetto a quella iniziale, mentre i residui attivi, nel corso della gestione, sono rimasti pressochè costanti.

La situazione amministrativa alla chiusura dell'esercizio è stata, inoltre, notevolmente influenzata da una

variazione dei residui passivi (2.371 milioni) per effetto della riduzione di impegni assunti negli esercizi precedenti.

5.- RISULTATI DI INSIEME E DIFFERENZIALI

Nelle successive tabelle 3 e 4 si raffrontano i risultati dell'esercizio 1996 rispetto a quello precedente e sono evidenziati gli scostamenti, in valore assoluto ed in percentuale, con riferimento alla ripartizione, per categorie, delle entrate e delle spese, in termini di competenza.

(tab. 3)

ENTRATE ACCERTATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1996*	*es. 1995*	*differenze*	
				assolute	*%*
3	Trasf. dallo Stato	12.562	10.675	+ 1.887	+ 17.67
4	Trasf. dalle Regioni	300	-	+ 300	+ 100
6	Altri trasferimenti	3	-	+ 3	+ 100
7	Vendita di beni e servizi	3.991	3.762	+ 229	+ 6,09
8	Redditi patrimoniali	368	364	+ 4	+ 1,10
9	Poste correttive	304	253	+ 51	+ 20,16
10	Entrate non classificabili	20	6	+ 14	+233,33
12	Alienazioni imm. tecniche	16	245	- 229	- 93,47
14	Riscossione crediti	50	52	- 2	- 3,85
18	Trasf. da altri Enti	96	25	+ 71	+ 284
Totale		17.710	15.382	+ 2.328	+ 15,13
Partite di giro		2.862	2.486	+ 376	+ 15,12
Totale generale		20.572	17.868	+ 2.704	+ 15,13

Le variazioni più significative sono intervenute sulle principali fonti di finanziamento, con particolare riferimento a quello proveniente dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Tra le entrate derivanti da trasferimenti correnti occorre evidenziare il contributo assegnato dalla Regione Piemonte di 300 milioni a sostegno dell'attività scientifica dell'Ente.

(tab. 4)

SPESE IMPEGNATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1996*	*es. 1995*	*differenze*	
				assolute	*%*
1	Per gli Organi dell'Ente	150	136	+ 14	+ 10,29
2	Oneri per il personale	10.988	10.001	+ 987	+ 9,87
4	Acquisto di beni e servizi	2.836	2.877	- 41	- 1,42
6	Trasferimenti	224	6	+ 218	+ 3.633
7	Oneri finanziari	1	1	-	-
8	Oneri tributari	1.067	1.022	+ 45	+ 4,40
9	Poste correttive	6	-	+ 6	+ 100
10	Spese non classificabili	46	71	- 25	- 35,21
11	Acquisto di beni	855	99	+ 756	+763,64
12	Acquisto immobil. tecniche	2.739	1.168	+ 1.571	+134,50
14	Concess. crediti e ant.	-	-	-	-
15	Indennità di anzianità	160	300	- 140	- 46,66
Totale		19.072	15.681	+ 3.391	+ 21,62
Partite di giro		2.862	2.486	+ 376	+ 15,12
Totale generale		21.934	18.167	+ 3.767	+ 20,74

Il raffronto degli impegni assunti denota una situazione caratterizzata dall'incremento degli oneri per il personale di circa 987 milioni e delle spese per oneri tributari di circa 45 milioni.

Inoltre i maggiori introiti già evidenziati e l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione del precedente esercizio hanno consentito, nel corso del 1996, di procedere

all'assegnazione di 14 borse di addestramento alla ricerca e all'acquisizione di attrezzature scientifiche di rilevante interesse.

6.- SITUAZIONE PATRIMONIALE - CONTO ECONOMICO

6.1.- Situazione patrimoniale

La situazione patrimoniale a chiusura dell'esercizio è riassunta nella tabella successiva.

ATTIVITA'			
Descrizione	*1995*	*1996*	*Differenza*
Disponibilità liquide	19.391.032.000	16.592.737.810	-2.798.294.190
Residui attivi	17.670.748.005	17.443.171.535	- 227.576.470
Crediti bancari e finanziari	343.438.395	329.892.425	- 13.545.970
Scorte	27.900.000	38.377.630	+ 10.477.630
Investimenti mobiliari	160.000	160.000	-
Immobili	26.253.743.305	30.117.799.615	+3.864.056.310
Immobilizzazioni tecniche	12.901.268.175	14.547.478.985	+1.646.210.810
Spese in c/ capitale	1.633.294.350	1.223.985.180	- 409.309.170
Totale	78.221.584.230	80.293.603.180	+2.072.018.950
Disavanzo economico	-	-	-
Totale a pareggio	78.221.584.230	80.293.603.180	+2.072.018.950
Conti d'ordine	5.605.522.850	5.652.093.540	+ 46.570.690

PASSIVITA'			
Descrizione	*1995*	*1996*	*Differenza*
Residui passivi	35.156.285.495	31.101.391.275	-4.054.894.220
Debiti bancari	-	-	-
Fondo ind. anzianità	6.590.848.810	7.835.518.610	+1.244.669.800
Fondo svalut. crediti	23.500.000	23.500.000	-
Fondo svalut. titoli	160.000	160.000	-
Fondo amm. immobili	3.854.419.975	4.310.179.700	+ 455.759.725
Fondo amm. impianti, attrezzature e macc.	7.952.757.085	9.021.012.485	+1.068.255.400
Fondo amm. automezzi, mobili e macchine uff.	661.065.700	685.234.635	+ 24.168.935
Totale	54.239.037.065	52.976.996.705	-1.262.040.360
Avanzo economico	685.212.080	3.334.059.310	+2.648.847.230
Totale	54.924.249.145	56.311.056.015	+1.386.806.870
Fondo di dotazione	23.297.335.085	23.982.547.165	+ 685.212.080
Totale a pareggio	78.221.584.230	80.293.603.180	+2.072.018.950
Conti d'ordine	5.605.522.850	5.652.093.540	+ 46.570.690

I criteri seguiti nella determinazione dei valori dei diversi componenti patrimoniali possono così riassumersi:

a) la disponibilità liquida, i residui attivi ed i crediti bancari e finanziari la cui realizzazione è certa sono stati indicati al valore nominale;

b) gli immobili di nuova costruzione e le immobilizzazioni tecniche al costo aumentato delle spese sostenute per le opere aggiuntive eseguite, e con le rettifiche evidenziate;

c) i valori in deposito corrispondono quelli delle attrezzature scientifiche e di altri beni patrimoniali acquisiti con i fondi del C.N.R. e, da questi concessi in uso all'Istituto;

d) i debiti sono stati indicati al loro valore nominale;

e) l'aumento rispetto al 1995 delle scorte è attribuibile al concentramento degli acquisti a fine esercizio;

f) il fondo svalutazione crediti è invariato rispetto a quello del precedente esercizio ed il tasso di accantonamento è riferibile alla copertura necessaria per l'eventuale mancato recupero di crediti, con particolare riferimento ai residui attivi degli esercizi precedenti.

In conclusione il Collegio dà atto che il patrimonio dell'Ente registra un aumento di L. 3.334.059.310, particolarmente influenzato dagli incrementi patrimoniali degli immobili e delle immobilizzazioni tecniche.

6.2.- Conto economico

Il conto economico dimostra il risultato economico dell'attività gestoria.

Il documento contabile che lo rappresenta, ponendo in evidenza da una parte i ricavi e le rendite e dall'altra i costi e le spese sia che si siano manifestate in denaro sia le operazioni in natura e le quote di ammortamento e deperimento, consente di esprimere un giudizio circa l'andamento della gestione e dimostra il risultato conseguito durante l'esercizio finanziario.

In estrema sintesi il conto economico dell'Istituto, che si espone nel prospetto seguente, evidenzia un avanzo finanziario di parte corrente di 2.229 milioni, dato dalla differenza fra entrate e spese finanziarie, e un avanzo finale di L. 3.334.059.310.

RICAVI E RENDITE		COSTI E SPESE	
Trasferimenti attivi correnti	12.864.899.000	Spese per gli organi dell'Ente	149.787.900
Vendita di beni e prestazioni di servizi	3.990.682.535	Oneri per il personale	10.987.709.185
Redditi e provv. patrimoniali	368.106.100	Spese acquisto beni e servizi	2.836.283.990
Poste correttive e compens. di spese correnti	304.010.785	Trasf. passivi	224.000.000
Altre entrate	19.643.500	Oneri finanziari	1.361.155
		Oneri tributari	1.066.626.470
		Poste compensative di entrate	6.519.050
		Altre spese	46.101.120
Entrate finanz. di parte corrente	17.547.341.920	Spese finanz. di parte corrente	15.318.388.870
Entrate accertate in precedenti esercizi	-	Ammort. e deperim.	1.548.184.060
Ratei attivi	4.658.440.175	Svalutaz. e deprezz.	-
Produzioni e movimenti interni	-	Beni da ricevere	2.936.825.835
Trasf. attivi in natura	-	Sopravvenienze passive	277.819.370
Sopravvenienze attive	114.913.265	Insussistenze attive	32.359.980
Insussistenze passive	2.371.611.865	Risconti passivi	-
		Adeguamento fondo indennità anzianità	1.244.669.800
Totale ricavi e rendite	7.144.965.305	Totale costi e spese	6.039.859.045
Disavanzo economico	-	Avanzo economico	3.334.059.310
Totale generale	24.692.307.225	Totale generale	24.692.307.225

Per quanto attiene in modo particolare gli ammortamenti il Collegio ha verificato che le relative quote risultano determinate in base ai coefficienti stabiliti con la deliberazione n. 28 del 24-7-1978, approvata dal Ministero vigilante e dal Tesoro e che i medesimi registrano un incremento rispetto al 1995 di circa il 12% dovuto essenzialmente all'incremento delle immobilizzazioni tecniche. Il fondo svalutazione crediti è congruo in relazione all'ammontare dei crediti a fine esercizio.

Per quanto concerne i beni da ricevere, essi sono riferiti alla non ancora presa in carico definitiva al patrimonio dell'Ente degli acquisti per attrezzature, con particolare riferimento a quelli effettuati alla fine dell'esercizio 1996.

Dal lato dei ricavi e delle rendite si registrano gli incrementi e gli incassi relativi ai fondi indennità di anzianità, mentre l'ammontare delle insussistenze passive è riferito a quanto già evidenziato nei residui passivi.

Il Collegio attesta infine che la quota per l'adeguamento del fondo indennità di anzianità del personale corrisponde agli obblighi assunti dall'Ente nei confronti dei propri dipendenti sulla base delle posizioni giuridiche ed economiche acquisite dal personale stesso ai sensi della vigente normativa per le maggiorazioni di competenza dell'esercizio.

* * * * * * * * *

I tre conti tipici che costituiscono il conto consuntivo dell'anno 1996 evidenziano le risultanze gestionali sotto il profilo finanziario, economico e patrimoniale che trovano attestazione nei seguenti dati riassuntivi:

- Disavanzo finanziario di competenza	L.	306.803.625
- Avanzo di amministrazione	L.	2.060.297.685
- Avanzo economico	L.	3.334.059.310

7.- CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Il Collegio, nominato nella sua attuale composizione con D.M. del 29 ottobre 1993, ha seguito l'attività dell'Istituto per la parte conclusiva dell'esercizio, ha espresso il proprio parere sul Bilancio di previsione per il 1997 ed ha proceduto alle prescritte verifiche di cassa e dei documenti contabili.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

(Di Crosta sig.ra Vittoria) .....

BILANCIO CONSUNTIVO

ENTRATE

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1995	500 000 000	555 149 130	-	1 055 149 130	-	-	1 055.149.130	-	-
			Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO I **Entrate contributive** Categoria I Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti									
1 01.01	1		Aliquote contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria II Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni									
1 02 01	2		Quote di partecipazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria II	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO II **Entrate derivanti da trasferimenti correnti** Categoria III Trasferimenti correnti da parte dello stato									
2 03 01	3		Contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica legge 31 gennaio 1953, n 43	44.550 000	-	-	44 550 000	-	-	-	-	44 550 000
2 03 02	4		Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica	10 000 000 000	2.562 400 000	-	12.562 400 000	12 562 400 000	-	12.562 400.000	-	-
2 03 03	5		Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ai sensi dell'art 2 del D.L. 13 novembre 1990, n. 326 convertito nella L. 12 gennaio 1991, n 4	602 019 000	-	-	602 019 000	-	-	-	-	602.019 000
			Totale Categoria III	10.646 569 000	2 562.400 000	-	13 208.969 000	12.562 400.000	-	12 562 400 000	-	646 569 000
			Categoria IV Trasferimenti correnti da parte delle Regioni									
2 04 01	6		Contributo della Regione Piemonte (legge regionale 25 agosto 1987, n 42)	p.m.	300 000.000	-	300 000 000	300 000 000	-	300 000 000	-	-
			Totale Categoria IV	p m.	300.000 000	-	300 000 000	300 000 000	-	300 000 000	-	-
			Categoria V Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e delle Province									
2 05 01	7		Contributo della Provincia di Torino	p m	-	-	p m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria V	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Categoria VI Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12 000 000 000	+ 6.540.686 620	-	-	18 540 686 620	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	44 550 000	-	-	-	44 550 000	-
-	-	-	-	-	-	10 000 000 000	+ 2.562 400 000	12.562.400 000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	602 019 000	-	-	-	602 019 000	-
-	-	-	-	-	-	10 646 569.000	+ 2 562 400 000	12 562.400 000	-	646 569 000	-
-	-	-	-	-	-	-	+ 300 000 000	300 000.000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	+ 300 000 000	300.000.000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
2 06 01	8		Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico	p m.	2 499 000	-	2 499 000	2 499 000	-	2.499.000	-	-
			Totale Categoria VI	p m	2 499 000	-	2 499 000	2 499 000	-	2 499 000	-	-
			TOTALE TITOLO II	10 646 569 000	2 864 899 000	-	13 511 468 000	12 864 899 000	-	12 864 899.000	-	616 569 000
			TITOLO III **Altre entrate** Categoria VII Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi (entrate rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)									
3 07 01	9		Proventi per prove, tarature e consulenze	2.600 000 000	-	-	2 600 000 000	1 745 791 790	670 266 270	2 416 058 060	-	183 941 940
3 07 02	10		Proventi da contratti, con il CNR per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	200 000 000	15 000 000	-	215 000 000	215 000 000	-	215 000 000	-	-
3 07 03	11		Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca	400 000 000	107 184 595	-	507 184 595	507 184 595	-	507 184 595		
3 07 04	12		Proventi da contratti di ricerca diversi	400 000 000	200 000 000	-	600 000 000	495 673 395	159 460 000	655.133 395	55 133 395	-
3 07 05	13		Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	150 000 000	-	-	150 000 000	125 366 940	71 939 545	197.306 485	47 306 485	-
			Totale Categoria VII	3 750 000 000	322 184 595	-	4 072 184 595	3 089 016 720	901 665 815	3 990 682 535	102 439 880	183 941 940
			Categoria VIII Redditi e proventi patrimoniali									
3 08 01	14		Affitto di immobili	400 000 000	-	-	400 000 000	318 296 740	45 905 830	364 202.570	-	35 797 430
3 08 02	15		Interessi attivi su titoli a reddito fisso	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
3 08 03	16		Interessi attivi su depositi e conti correnti	p m.	-	-	p m	-	3 903 530	3 903.530	3 903 530	-
			Totale Categoria VIII	400 000 000	-	-	400 000 000	318 296 740	49 809 360	368 106 100	3 903 530	35 797 430
			Categoria IX Partite correttive e compensative di spese correnti									
3 09 01	17		Recuperi e rimborsi diversi	280 000 000	-	-	280 000 000	169 032 200	134.978 585	304.010 785	24 010 785	-
			Totale Categoria IX	280 000 000	-	-	280 000 000	169 032 200	134.978 585	304 010 785	24 010.785	-
			Categoria X Entrate non classificabili in altre voci									
3 10 01	18		Contributi, oblazioni, lasciti da privati	p m.	10 000 000	-	10 000 000	15.329 500	-	15 329 500	5 329 500	-
3 10 02	19		Contributi da privati per l'istituzione di premi e di borse di addestramento alla ricerca	3 750 000	-	-	3 750.000	-	-	-	-	3 750 000
3.10 03	20		Entrate varie ed eventuali	5.000 000	-	-	5 000 000	-	4.314 000	4 314.000	-	686 000
			Totale Categoria X	8 750 000	10 000.000	-	18.750.000	15.329 500	4 314 000	19 643 500	5.329 500	4 436 000
			TOTALE TITOLO III	4 438 750 000	332.184 595	-	4 770 934 595	3 591 675 160	1 090 767 760	4 682 442 920	135 683 695	224 175.370
			TOTALE ENTRATE CORRENTI	15 085 319 000	3 197 083 595	-	18 282.402.595	16 456 574 160	1 090 767.760	17.547 341.920	135.683.695	870 744.370

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	+ 2 499.000	2 499 000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	+ 2 499 000	2 499 000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	10.646 569.000	+ 2 864 899 000	12.864 899.000	-	646 569 000	-
1.164 035 610	871.991.870	287.706 340	1.159 698.210	-	4 337 400	2.600 000 000	-	2 617 783 660	17 783 660	-	957 972 610
25 000.000	25 000.000	-	25 000.000	-	-	200 000 000	+ 15 000 000	240 000 000	25 000 000	-	-
-	-	-	-	-	-	400 000 000	+ 107 184 595	507 184.595	-	-	-
374 767.500	258.742.500	116.025 000	374 767.500	-	-	400.000 000	+ 300 000.000	754 415.895	54 415 895	-	275 485 000
73.588.925	49 953 005	23.620 920	73 573 925	-	15.000	150.000 000	-	175.319.945	25.319.945	-	95 560 465
1.637 392.035	1 205 687 375	427 352.260	1.633 039.635	-	4.352 400	3 750 000 000	+ 422 184 595	4.294.704.095	122.519.500	-	1.329 018 075
61 173 245	24 879 135	36 294 090	61 173 225	-	20	400.000 000	-	343 175.875	-	56 824 125	82.199 920
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.300 260	2.300 260	-	2.300.260	-	-	-	-	2.300.260	2.300 260	-	3 903.530
63 473.505	27.179 395	36 294.090	63 473.485	-	20	400 000 000	-	345 476 135	2 300 260	56 824 125	86 103 450
136.192.545	95.471 495	40 704 990	136 176 485	-	16 060	280 000 000	-	264 503 695	-	15 496.305	175 683 575
136 192 545	95 471.495	40 704 990	136 176 485	-	16 060	280 000 000	-	264 503 695	-	15 496 305	175 683 575
-	-	-	-	-	-	-	+ 10 000 000	15 329.500	5 329.500	-	-
2 085.540	2.085.540	-	2 085.540	-	-	3 750 000	-	2 085 540	-	1.664 460	-
-	-	-	-	-	-	5 000 000	-	-	-	5.000.000	4.314 000
2.085.540	2.085 540	-	2 085.540	-	-	8.750 000	+ 10 000 000	17 415 040	5.329.500	6 664.460	4 314 000
1 839 143.625	1.330 423.805	504 351.340	1 834 775 145	-	4 368 480	4 438 750 000	+ 432 184 595	4 922 098 965	130 149 260	78 984 890	1 595 119 100
1 839.143 625	1.330 423.805	504 351.340	1 834 775 145	-	4.368 480	15 085 319 000	+ 3 297 083 595	17.786 997 965	130 149 260	725.553 890	1 595 119 100

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO IV **Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti** Categoria XI Alienazione di immobili e di diritti reali									
4 11 01	21		Alienazione di immobili e cessione di diritti reali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XII Alienazione di immobilizzazioni tecniche (non costituenti beni fuori uso)									
4 12 01	22		Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	5 000 000	2 000 000	-	7 000 000	6 710 000	9 302 500	16 012 500	9 012.500	-
			Totale Categoria XII	5 000 000	2.000 000	-	7 000 000	6 710 000	9 302.500	16 012 500	9 012 500	-
			Categoria XIII Realizzo di valori mobiliari									
4 13 01	23		Introiti per alienazione o rimborso di beni mobili fruttiferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Riscossione di crediti									
4 14 01	24		Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti	100 000 000	-	-	100 000 000	50 141 600	-	50 141 600	-	49 858 400
4 14 02	25		Ritiri di depositi a cauzione da e presso terzi	25 000 000	-	-	25 000 000	-	-	-	-	25 000 000
4 14 03	26		Riscossione delle quote di prestiti al personale (art. 59 D P R. 16 ottobre 1979, n 509)	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	125 000 000	-	-	125 000 000	50 141 600	-	50 141 600	-	74 858 400
			TOTALE TITOLO IV	130 000 000	2 000 000	-	132 000 000	56 851 600	9 302 500	66 154 100	9 012 500	74 858 400
			TITOLO V **Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale** Categoria XV Trasferimenti dallo Stato									
5 15 01	27		Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per la corresponsione dell'indennità integrativa speciale sull'indennità di anzianità	p m	-	-	p m	-	-	-	-	-
5 15 02	28		Assegnazione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per progetti speciali	3 000 000.000	-	3 000 000 000	p m.	-	-	-	-	-
5 15 03	29		Finanziamento, su fondi FIO, di laboratori e uffici nuova sede - delibera CIPE del 19-12-1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XV	3 000 000 000	-	3 000 000 000	p m.	-	-	-	-	-
			Categoria XVI Trasferimenti dalle Regioni									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5 000 000	+ 2 000 000	6 710 000	-	290 000	9 302 500
-	-	-	-	-	-	5 000 000	+ 2 000 000	6 710 000	-	290 000	9 302 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	100 000 000	-	50,141 600	-	49 858 400	-
-	-	-	-	-	-	25 000.000	-	-	-	25 000 000	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	125.000 000	-	50 141.600	-	74 858.400	-
-	-	-	-	-	-	130 000 000	+ 2 000 000	56 851.600	-	75 148 400	9.302 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3 000 000 000	- 3 000 000 000	-	-	-	-
15.780 539 000	-	15 780 539 000	15 780.539 000	-	-	22 299 000 000	-	-	-	22 299.000 000	15 780 539 000
15 780 539 000	-	15 780.539 000	15 780.539.000	-	-	25 299 000 000	- 3 000 000 000	-	-	22 299 000 000	15 780.539 000

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
5 16 01	30		Trasferimenti dalle Regioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII									
			Trasferimenti da Comuni e Province									
5.17 01	31		Trasferimenti da Comuni e Province	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII									
			Trasferimenti da altri enti del settore pubblico									
5 18 01	32		Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	200 000 000	-	-	200 000 000	71 000 000	25 000 000	96 000 000	-	104 000 000
			Totale Categoria XVIII	200 000 000	-	-	200 000 000	71 000 000	25 000 000	96 000 000	-	104 000 000
			TOTALE TITOLO V	3 200 000 000	-	3 000 000 000	200 000 000	71 000 000	25.000 000	96 000 000	-	104 000 000
			TITOLO VI									
			Accensione di prestiti									
			Categoria XIX									
			Assunzione di mutui									
6 19 01	33		Assunzione di mutui	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX									
			Assunzione di altri debiti finanziari									
6 20 01	34		Assunzione di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XXI									
			Emissione di obbligazioni									
6 21 01	35		Emissione di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XXI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	3 330.000 000	2 000 000	3 000 000 000	332 000 000	127 851 600	34.302.500	162 154 100	9 012.500	178 858 400
			TITOLO VII									
			Partite di giro									
			Categoria XXII									
			Entrate aventi natura di partite di giro									
7 22 01	36		Ritenuta d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2 000 000 000	-	-	2 000.000 000	1 955 856 000	29 000	1.955 885.000	-	44 115 000
7 22 02	37		Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2.500 000	-	-	2 500 000	2 204 740	8 555	2 213 295	-	286 705
7 22 03	38		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	80 000 000	-	-	80 000 000	74 829 360	-	74 829 360	-	5 170 640
7 22.04	39		Ritenute per gestione case lavoratori (INPS-GESCAL) su retribuzioni al personale	30 000 000	-	-	30 000 000	18 465	-	18 465	-	29.981.535
7 22 05	40		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	750 000 000	-	-	750 000 000	766 476 760	3 133 430	769 610 190	19 610 190	-

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.000.000	25.000.000	-	25.000.000	-	-	200.000.000	-	96 000.000	-	104.000 000	25 000.000
25.000.000	25.000.000	-	25.000.000	-	-	200 000 000	-	96.000.000	-	104 000 000	25 000 000
15.805.539.000	25 000 000	15.780.539.000	15 805.539.000	-	-	25.499 000 000	- 3 000 000.000	96.000.000	-	22.403.000 000	15 805.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.805.539.000	25.000.000	15 780 539.000	15.805.539.000	-	-	25.629.000.000	- 2.998.000.000	152.851.600	-	22 478.148 400	15 814 841.500
252.855	252.855	-	252.855	-	-	2.000.000.000	-	1.956.108 855	-	43.891.145	29 000
32.240	32.240	-	32.240	-	-	2.500.000	-	2.236.980	-	263.020	8.555
99.510	99.510	-	99.510	-	-	80 000 000	-	74.928 870	-	5.071.130	-
10.500	10 500	-	10 500	-	-	30 000.000	-	28.965	-	29 971 035	-
95 475	95 475	-	95 475	-	-	750 000 000	-	766.572.235	16.572.235	-	3 133 430

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenza		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
7 22 06	41		Ritenute diverse	p m.	-	-	p.m.	6 417.150	-	6.417.150	6 417.150	-
7 22 07	42		Trattenute per cessione di quote dello stipendio	6 000 000	-	-	6 000 000	6.108.000	-	6.108 000	108 000	-
7 22.08	43		Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	70 000.000	-	-	70 000 000	13 645 000	6 612.500	20 257.500	-	49 742 500
7 22.09	44		Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. *n. 696/79*	10 000 000	-	-	10 000 000	-	10 000 000	10 000.000	-	-
7 22 10	45		Partite in conto sospesi	20 000 000			20 000 000	10 593.465	6 833 650	17 427 115	-	2 572 885
			Totale Categoria XXII	2 968 500 000	-	-	2 968.500 000	2.836.148.940	26 617.135	2.862.766 075	26.135.340	131 869 265
			TOTALE TITOLO VII	2 968 500 000	-	-	2 968 500 000	2 836 148 940	26 617 135	2 862 766 075	26 135 340	131 869 265

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	6 417 150	6 417.150	-	-
-	-	-	-	-	-	6.000 000	-	6 108 000	108 000	-	-
18.434.800	12.344.000	6.051.800	18.395 800	-	39 000	70.000 000	-	25.989.000	-	44 011.000	12.664.300
-	-	-	-	-	-	10 000 000	-	-	-	10.000 000	10 000.000
7.140.000	6 598.000	542.000	7 140 000	-	-	20 000 000	-	17.191.465	-	2.808 535	7 375 650
26.065.380	19.432.580	6.593.800	26.026.380	-	39 000	2 968.500.000	-	2.855.581.520	23.097.385	136.015 865	33 210.935
26.065.380	19 432.580	6 593 800	26 026.380	-	39 000	2.968.500 000	-	2.855.581.520	23.097 385	136 015 865	33 210.935

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	10 646 569 000	2.864 899 000	-	13.511.468 000	12.864 899.000	-	12.864.899 000	-	646 569 000
Titolo III - Altre entrate	4 438.750 000	332 184 595	-	4.770 934.595	3 591.675.160	1.090 767.760	4.682.442.920	135.683 695	224 175 370
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	130 000 000	2 000 000	-	132 000 000	56 851.600	9.302.500	66.154.100	9.012.500	74 858 400
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	3 200 000 000	-	3 000 000 000	200 000 000	71 000 000	25 000 000	96 000 000	-	104 000 000
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	2 968.500 000	-	-	2.968 500.000	2.836 148 940	26 617 135	2 862 766 075	26 135 340	131 869.265
TOTALE DELLE ENTRATE	21.383 819 000	3 199 083 595	3 000 000 000	21.582.902.595	19 420 574 700	1 151 687 395	20 572 262 095	170 831 535	1 181.472 035
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1995	500 000 000	555.149.130	-	1.055 149 130	-	-	1.055.149 130	-	-
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	21 883 819 000	3 754 232 725	3.000 000 000	22 638 051.725	19 420.574.700	1 151.687 395	21.627.411.225	170 831 535	1.181.472 035

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	10.646.569 000	+ 2.864 899.000	12.864 899.000	-	646.569.000	-
1.839.143.625	1.330.423 805	504.351.340	1.834 775.145	-	4.368.480	4 438 750 000	+ 432.184 595	4.922.098 965	130 149.260	78.984 890	1.595.119.100
-	-	-	-	-	-	130.000 000	+ 2 000 000	56.851.600	-	75.148.400	9 302.500
15.805.539.000	25.000 000	15.780.539 000	15.805.539.000	-	-	25 499 000.000	- 3 000 000 000	96 000.000	-	22.403.000.000	15 805.539 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26.065.380	19 432.580	6 593 800	26 026 380	-	39 000	2 968.500 000	-	2 855 581 520	23 097.385	136 015 865	33.210 935
17.670.748 005	1 374 856.385	16 291.484 140	17 666 340 525	-	4 407 480	43 682 819 000	+ 299 083 595	20 795 431 085	153.246 645	23.339.718 155	17.443 171.535
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12 000 000 000	+ 6.540 686.620	18.540 686 620	-	-	-
17.670.748 005	1.374.856.385	16 291.484.140	17.666.340.525	-	4 407.480	55 682.819 000	+ 6 839 770 215	39.336.117.705	153.246 645	23.339.718 155	17.443 171.535

SPESE

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO I Spese correnti Categoria I Spese per gli organi dell'Ente									
1.01.01	1		Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	100.000.000	35 000 000	-	135.000 000	131.126.515	955 355	132.081 870	-	2.918.130
1.01.02	2		Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	25 000 000	-	-	25 000.000	8.250 200	9 455 830	17.706 030	-	7.293 970
			Totale Categoria I	125.000.000	35.000 000	-	160 000 000	139.376.715	10 411.185	149.787.900	-	10.212.100
			Categoria II Oneri per il personale in attività di servizio									
1.02.01	3		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	140 000.000	23.000.000	-	163.000.000	162.277 065	-	162.277 065	-	722 935
1.02.02	4		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	5.200 000 000	150.000.000	-	5.350 000 000	5.350.000 000	-	5.350.000 000	-	-
1.02.03	5		Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n 171	400 000 000	-	-	400 000 000	304.126 535	-	304 126 535	-	95 873 465
1.02.04	6		Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art. 15, 6° comma, legge 29-3-1983, n. 93)	550.000.000	-	-	550.000 000	233.522.040	316.477.960	550.000.000	-	-
1.02.05	7		Fondo per il miglioramento dell'efficienza(art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n 171)	1.026.000 000	120 600 000	-	1.146.600 000	781 066 915	365.486 820	1 146 553.735	-	46 265
1.02.06	8		Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	600.000.000	-	-	600 000 000	390 486 865	209.000 000	599.486 865	-	513.135
1.02.07	9		Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	170 000 000	110.000.000	-	280.000 000	217.357.835	37.280.990	254.638.825	-	25 361.175
1.02.08	10		Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	220.000.000	15 000 000	-	235.000.000	220 884.285	14.115.715	235.000 000	-	-
1.02.09	11		Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	60 000.000	-	-	60 000 000	57.290 740	2.709.260	60 000.000	-	-
1.02.10	12		Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	7.500.000	-	-	7 500 000	5 856 170	1.522.540	7.378.710	-	121 290
1.02.11	13		Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	760 000.000	-	-	760.000.000	491.358 975	100.064.840	591.423 815	-	168 576 185
1 02.12	14		Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	55 000.000	-	-	55 000 000	35.457.935	11.864.100	47.322 035	-	7 677 965
1.02.13	15		Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1.670.000.000	-	-	1.670.000 000	1.456.228.355	213.771.645	1.670.000.000	-	-
1.02.14	16		Corsi per il personale e partecipazioni alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	15 069 000	-	-	15.069.000	3.796.100	5.705.500	9.501.600	-	5.567 400
			Totale Categoria II	10.873.569 000	418 600.000	-	11.292.169.000	9 709.709.815	1.277.999.370	10.987.709.185	-	304.459.815
			Categoria III Oneri per il personale in quiescenza									
1 03.01	17		Oneri per il personale in quiescenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria III	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria IV Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
5.749 700	5.749 700	-	5 749.700	-	-	100 000.000	+ 40 000 000	136.876.215	-	3.123 785	955 355
9.725.720	9.725.720	-	9.725.720	-	-	25.000.000	-	17.975.920	-	7.024.080	9.455 830
15.475 420	15.475.420	-	15.475 420	-	-	125 000 000	+ 40.000.000	154.852.135	-	10.147.865	10 411 185
721.335	721.335	-	721.335	-	-	140 000 000	+ 23 000.000	162 998 400	-	1 600	-
898.942.795	-	-	-	-	898 942.795	5.600 000 000	+ 200 000.000	5.350 000.000	-	450.000 000	-
-	-	-	-	-	-	400 000.000	-	304 126.535	-	95.873.465	-
659.855.165	31.257.425	-	31.257.425	-	628 597.740	1 500 000.000	-	264 779 465	-	1.235 220 535	316 477.960
385.631.420	385.631 420	-	385.631.420	-	-	1.026 000 000	+ 400 000.000	1.166.698 335	-	259.301.665	365.486.820
360.000 000	203.642 645	-	203.642 645	-	156.357 355	600 000 000	-	594 129.510	-	5 870 490	209 000 000
45.990 645	20 819.685	3.128.770	23.948.455	-	22.042.190	200 000.000	+ 80 000 000	238.177.520	-	41.822 480	40.409.760
15.707 210	15 707.210	-	15.707.210	-	-	220.000.000	+ 25 000.000	236 591.495	-	8 408 505	14.115 715
24 878.340	3.978.340	-	3.978 340	-	20.900 000	70 000.000	-	61 269.080	-	8.730.920	2 709.260
3.441.270	1.589.990	-	1.589.990	-	1.851 280	9.000.000	-	7 446.160	-	1.553.840	1 522.540
270.344.725	107.349.285	-	107.349.285	-	162.995.440	800 000.000	-	598.708 260	-	201.291.740	100 064.840
20.384.005	8.994.320	-	8.994.320	-	11.389 685	60.000 000	-	44.452 255	-	15.547.745	11 864.100
748.263.190	374.814.875	-	374 814 875	-	373.448.315	1 800 000.000	+ 40 000 000	1.831.043.230	-	8.956 770	213 771.645
11.500.500	11.500.500	-	11.500.500	-	-	20 000.000	-	15.296.600	-	4.703 400	5.705 500
3.445.660.600	1.166.007.030	3.128.770	1.169.135.800	-	2.276.524.800	12 445 000 000	+ 768 000 000	10 875.716 845	-	2.337.283 155	1 281 128 140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della pre[illegible]	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
1 04 01	18		Spese per il funzionamento delle Unità Organiche materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	230 000 000	30 000 000	-	260 000 000	79 618 025	178 028.755	257.646 780	-	2 353 220
1 04 02	19		Spese per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	500 000 000	30 000 000	-	530 000 000	275 677 345	206 475 480	482.152.825	-	47 847 175
	19	1	Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR)	150 000 000	-	-	150 000 000	26 588 535	83 911 465	110 500 000	-	39 500 000
	19	2	Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	350 000 000	30 000 000	-	380 000.000	249 088 810	122.564 015	371.652.825	-	8.347.175
1 04 03	20		Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	10 000 000	80 000 000	-	90 000 000	43 968 835	42 088 600	86 057 435	-	3 942 565
1 04 04	21		Spese per studi, indagini e rilevazioni	p m	-	-	p m	-	-	-	-	-
1 04 05	22		Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	5 000.000	-	-	5 000 000	-	5 000 000	5 000 000	-	-
1 04 06	23		Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	35 000 000	55.000 000	-	90 000 000	41 432.630	36.405.710	77 838 340	-	12 161 660
1 04 07	24		Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	20.000 000	-	-	20 000 000	8 651 570	3.589 715	12.241 285	-	7 758.715
1 04 08	25		Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	70 000 000	10 000 000	-	80 000 000	52 111 590	24 718 050	76 829 640	-	3 170 360
1 04 09	26		Spese per concorsi	5 000 000	26 000 000	-	31 000 000	20 722.125	8 479 065	29 201 190	-	1 798 810
1 04 10	27		Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	25 000 000	6 000 000	-	31 000 000	12 492 160	2 351.440	14.843.600	-	16 156.400
1 04 11	28		Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	55 000 000	5 000 000	-	60 000 000	32 904 185	26.775 230	59 679 415	-	320 585
1 04 12	29		Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	150 000 000	60 000 000	-	210 000 000	97 507 920	112.300 800	209 808.720	-	191.280
1 04 13	30		Spese per la pulizia di locali	350 000 000	-	50 000 000	300 000 000	244 081 610	53 869 660	297 951.270	-	2 048 730
1 04 14	31		Spese per la vigilanza degli immobili	220 000 000	20 000.000	-	240 000 000	92 976 735	147.020 110	239.996 845	-	3 155
1 04 15	32		Spese postali, telegrafiche e telefoniche	150 000 000	5 000 000	-	155 000 000	142 730 595	8 337 030	151 067 625	-	3 932.375
1 04 16	33		Spese per gas e acqua	20 000 000	-	-	20 000 000	16 876 100	3 123 900	20 000 000	-	-
1 04 17	34		Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	310 000 000	-	-	310 000 000	290 672 100	16 749 500	307.421 600	-	2 578 400
1 04 18	35		Spese per la conduzione degli impianti termici	400 000 000	-	-	400 000 000	312 233 870	87.763 575	399 997 445	-	2 555
1 04 19	36		Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	11 000 000	-	-	11 000 000	8 264 205	1 175.385	9 439 590	-	1 560 410
1 04 20	37		Spese per trasporti e facchinaggi	10 000 000	-	-	10 000 000	6 676 575	2 002 840	8 679 415	-	1 320 585
1.04 21	38		Spese per premi di assicurazione	50 000 000	-	-	50 000 000	36 643 090	11 074 600	47 717 690	-	2 282 310
1 04 22	39		Spese per stampati e per cancelleria	30 000 000	-	-	30 000 000	18 041.325	11.538.805	29.580 130	-	419 870
1 04.23	40		Spese per acquisto di vestiario e divise	3 000 000	-	-	3 000 000	107.700	-	107.700	-	2 892.300
1 04 24	41		Spese di rappresentanza	2 000 000	1.000 000	-	3.000 000	1.953.950	78 800	2 032 750	-	967 250
1 04 25	42		Altre spese varie di funzionamento	10 000 000	5 000.000	-	15 000 000	7 339 970	3 652.730	10 992.700	-	4 007 300
			Totale Categoria IV	2.671 000 000	333 000 000	50.000 000	2 954 000 000	1 843 684 210	992.599 780	2 836.283.990	-	117 716 010
			Categoria V Spese per prestazioni istituzionali									
1 05 01	43		Spese per prestazioni istituzionali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria V	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria VI Trasferimenti passivi									
1 06 01	44		Spese per borse di addestramento alla ricerca	40 000 000	184 000 000	-	224 000 000	52 200 000	171 800 000	224 000 000	-	-
1 06 02	45		Erogazione di borse di addestramento									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
170 060 675	147 814 655	18 337.085	166 151.740	-	3 908 935	300 000 000	+ 30 000 000	227.432 680	-	102 567.320	196 365 840
337.510 240	241 678 230	90 683.345	332 361 575	-	5 148 665	550 000 000	+ 150 000 000	517 355 575	-	182 644 425	297 158 825
109.388 900	66.398 825	42 990.075	109 388 900	-	-	150 000 000	-	92 987.360	-	57 012 640	126 901 540
228.121.340	175.279.405	47.693.270	222.972 675	-	5 148 665	400 000 000	+ 150 000 000	424 368 215	-	125 631 785	170 257 285
17 201.510	17 201.510	-	17 201 510	-	-	20 000 000	+ 75 000 000	61 170 345	-	33 829 655	42 088 600
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41.926 605	5.219 340	35 678 305	40 897.645	-	1 028 960	40 000 000	-	5 219 340	-	34 780 660	40 678 305
650 000	597 910	-	597 910	-	52 090	35 000 000	+ 55 000 000	42 030 540	-	47.969 460	36 405 710
4.352.220	2.035 645	2.316.575	4 352.220	-	-	22 000 000	-	10.687.215	-	11.312 785	5 906 290
26 743 130	25.412.615	-	25 412.615	-	1 330 515	80 000 000	+ 20 000 000	77.524 205	-	22.475 795	24.718 050
11.477.000	11 432 000	-	11 432 000	-	45 000	10 000 000	+ 32 000 000	32 154 125	-	9 845 875	8 479 065
60 934 970	19.402 970	41.532.000	60 934 970	-	-	40 000 000	+ 40 000 000	31.895 130	-	48 104.870	43 883 440
42.305 865	30 458.280	10 121 470	40 579 750	-	1.726 115	70 000 000	+ 20 000 000	63 362 465	-	26 637 535	36 896 700
254.178.510	155.067 620	83 259 665	238 327 285	-	15 851.225	200 000 000	+ 250 000 000	252.575 540	-	197 424 460	195 560 465
117.352.440	115.552 440	-	115.552 440	-	1 800 000	350 000 000	+ 30 000 000	359 634.050	-	20 365.950	53 869 660
143 832.695	142.485 530	1 347 165	143 832 695	-	-	250 000 000	+ 20 000 000	235.462.265	-	34 537.735	148 367 275
926 860	926 860	-	926 860	-	-	150 000 000	+ 5 000 000	143.657 455	-	11.342 545	8 337 030
788 800	788.800	-	788 800	-	-	20 000 000	-	17 664 900	-	2 335 100	3 123 900
47.918 100	47 918 100	-	47.918 100	-	-	310 000 000	+ 30 000 000	338.590 200	-	1.409 800	16 749 500
113.322 290	113.322.265	-	113 322 265	-	25	430 000 000	-	425 556 135	-	4 443 865	87 763 575
461 000	461.000	-	461 000	-	-	11 000 000	-	8 725.205	-	2 274.795	1 175 385
85.500	85.500	-	85 500	-	-	10 000 000	-	6 762 075	-	3 237 925	2 002 840
5 864 500	5 849.400	-	5.849.400	-	15.100	50 000.000	-	42.492 490	-	7 507 510	11 074 600
11.747.360	8.747.360	-	8 747.360	-	3.000 000	30 000 000	+ 10 000 000	26.788 685	-	13 211.315	11 538 805
414.700	414 700	-	414 700	-	-	3 000 000	-	522 400	-	2 477 600	-
171.400	171.400	-	171 400	-	-	2.000.000	+ 1.000 000	2.125 350	-	874 650	78 800
5.068.755	5.068 755	-	5 068.755	-	-	10.000.000	+ 5 000 000	12.408 725	-	2 591.275	3 652 730
1.415.295.125	1 098 112.885	283.275 610	1.381 388 495	-	33 906 630	2.993 000 000	+ 773 000 000	2 941 797 095	-	824.202 905	1 275 875 390
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72.400.000	54 200 000	18.200 000	72.400.000	-	-	60 000 000	+ 100 000 000	106 400 000	-	53 600.000	190 000 000

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			alla ricerca e premi istituiti da enti e privati	3 750 000	-	-	3 750 000	-	-	-	-	3 750 000
1 06 03	46		Equo indennizzo al personale per la perdita dell'integrità fisica subita per infermità fisica contratta per cause di servizio	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
1 06 04	47		Interventi assistenziali a favore del personale (art. 59 D P R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria VI	43 750 000	184 000 000	-	227.750 000	52.200 000	171 800 000	224 000 000	-	3 750 000
			Categoria VII Oneri finanziari									
1 07 01	48		Interessi passivi	p m	-	-	p m	-	-	-	-	-
1 07 02	49		Spese e commissioni bancarie	2 000 000	-	-	2 000 000	1 361 155	-	1 361 155	-	638 845
			Totale Categoria VII	2 000 000	-	-	2 000 000	1 361 155	-	1 361.155	-	638 845
			Categoria VIII Oneri Tributari									
1 08 01	50		Imposte, tasse e tributi vari	600.000 000	50 000.000	-	650.000 000	641 629 505	7.530 965	649 160 470	-	839 530
1.08 02	51		Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	400 000 000	25 000 000	-	425 000 000	417.466 000	-	417 466 000	-	7 534 000
			Totale Categoria VIII	1 000 000 000	75 000 000	-	1 075.000 000	1.059 095.505	7.530 965	1 066 626 470	-	8 373 530
			Categoria IX Poste correttive e compensative di entrate correnti									
1.09 01	52		Restituzioni e rimborsi diversi	5 000 000	4 000 000	-	9 000 000	5 918 100	600 950	6 519 050	-	2 480 950
			Totale Categoria IX	5 000 000	4 000 000	-	9 000 000	5 918 100	600 950	6 519 050	-	2 480 950
			Categoria X Spese non classificabili in altre voci									
1 10 01	53		Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	30 000 000	-	25 000 000	5 000 000	-	-	-	-	5 000 000
1 10 02	54		Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spese	100.000 000	100 000.000	200 000 000	-	-	-	-	-	-
1 10 03	55		Oneri vari straordinari	25 000 000	15 000 000	-	40 000 000	6 117 020	28 035.500	34 152.520	-	5 847.480
1.10 04	56		Spese per pubblicità (art 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n 67)	20 000 000	-	-	20 000 000	5 521 400	6 427.200	11 948 600	-	8 051 400
			Totale Categoria X	175 000 000	115 000 000	225 000 000	65 000 000	11 638 420	34 462 700	46 101.120	-	18 898 880
			TOTALE TITOLO I	14 895 319 000	1 164 600 000	275 000 000	15.784 919 000	12 822 983 920	2 495.404.950	15.318 388 870	-	466 530.130
			TOTALE SPESE CORRENTI	14 895 319 000	1.164 600 000	275 000 000	15 784.919 000	12 822 983 920	2.495.404 950	15 318 388.870	-	466 530 130
			TITOLO II **Spese in conto capitale** Categoria XI Acquisizione di beni di uso durevole e opere immobiliari									
2 11 01	57		Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	70 000 000	285 000.000	-	355 000 000	112.545.315	242 453 085	354 998 400	-	1 600
2 11 02	58		Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1.000 000 000	500 000.000	1 000.000 000	500 000 000	1 354 305	498 191.830	499 546 135	-	453 865
			Totale Categoria XI	1 070 000.000	785 000 000	1.000 000 000	855 000 000	113 899 620	740 644.915	854 544.535	-	455 465

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
10 300 000	2 800.000	7 500.000	10 300 000	-	-	5 000 000	-	2.800 000	-	2 200 000	7 500 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82 700.000	57 000.000	25 700 000	82 700 000	-	-	65 000 000	+ 100 000 000	109 200 000	-	55.800 000	197 500 000
-	-	-				-	-	-	-	-	-
795.965	320 965	475.000	795.965	-	-	2 000 000	-	1 682 120	-	317 880	475 000
795 965	320 965	475 000	795 965	-	-	2 000 000	-	1 682.120	-	317 880	475 000
43 129.390	43.129 390	-	43 129.390	-	-	600 000 000	+ 90 000 000	684 758 895	-	5.241 105	7 530 965
34 472.000	34 472 000	-	34 472 000	-	-	400 000 000	+ 60 000 000	451 938 000	-	8 062 000	-
77 601 390	77 601.390	-	77.601 390	-	-	1 000 000 000	+ 150 000 000	1.136 696 895	-	13 303 105	7 530 965
149 500	149 500	-	149.500	-	-	5 000 000	+ 4 000 000	6 067.600	-	2 932 400	600 950
149.500	149 500	-	149.500	-	-	5 000 000	+ 4 000 000	6 067 600	-	2 932 400	600 950
49 004 750	22.260 760	25 617 840	47 878 600	-	1 126.150	50 000 000	-	22.260 760	-	27 739 240	25 617 840
-	-	-				100 000 000	- 100 000 000	-	-	-	-
24.173.375	18 800.000	5.373.375	24 173.375	-	-	40 000 000	-	24 917.020	-	15 082 980	33 408 875
8 016 100	8 016 100	-	8 016 100	-	-	20 000 000	-	13 537 500	-	6 462 500	6 427.200
81.194.225	49 076 860	30.991.215	80.068 075	-	1.126 150	210 000 000	- 100 000 000	60 715 280	-	49.284 720	65 453 915
5.118 872.225	2 463.744.050	343.570.595	2.807 314.645	-	2.311 557.580	16 845.000.000	+ 1.735 000 000	15.286 727.970	-	3.293 272.030	2 838 975 545
5.118.872.225	2.463.744.050	343 570 595	2.807.314.645	-	2.311.557.580	16 845.000 000	+ 1 735 000.000	15 286 727 970	-	3.293.272 030	2 838 975 545
247.672 245	110 935.850	116 146 150	227 082 000	-	20 590 245	200 000 000	+ 350 000 000	223 481 165	-	326 518 835	358 599 235
27.646.394.625	3 641.019 760	24 005 374.865	27.646.394.625	-	-	20 000 000 000	- 2 000 000 000	3 642 374.065	-	14 357.625 935	24 503 566 695
27 894 066 870	3 751 955.610	24 121 521 015	27 873 476 625	-	20.590 245	20.200 000 000	- 1 650 000 000	3 865.855.230	-	14 684 144 770	24 862.165 930

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria XII Acquisizione di immobilizzazioni tecniche									
2 12 01	59		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	2 230 000 000	780 000 000	2 000 000 000	1 010 000 000	149 410 390	860 476 745	1 009 887 135	-	112 865
2 12 02	60		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	230 000 000	960 000 000	-	1 190 000 000	119 336 210	1.070 450 165	1 189 786 375	-	213 625
2 12 03	61		Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del CNR	200 000 000	-	-	200 000.000	-	96 000 000	96 000 000	-	104.000.000
2 12 04	62		Acquisto di libri e riviste inventariabili	135 000.000	30 000 000	-	165 000 000	126 318.715	38.003.120	164 321.835	-	678 165
2 12 05	63		Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	30 000 000	249 632.725	-	279 632 725	51 671.190	227 250 890	278 922 080	-	710 645
2 12 06	64		Acquisto di automezzi	p m	-	-	p m.	-	-			
			Totale Categoria XII	2 825 000 000	2 019 632 725	2 000 000 000	2 844 632.725	446 736 505	2 292 180 920	2.738 917 425	-	105 715 300
			Categoria XIII Partecipazione e acquisto di valori mobiliari									
2 13 01	65		Acquisto di titoli emessi o garantiti dallo Stato e assimilati	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	p m	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Concessione di crediti e anticipazioni									
2 14 01	66		Depositi a cauzione	25 000 000	-	-	25 000 000	-	-	-	-	25 000 000
2 14 02	67		Concessione di prestiti al personale (art 59, D P R 16 ottobre 1979, n 509)	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	25 000 000	-	-	25.000 000	-	-	-	-	25.000 000
			Categoria XV Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio									
2.15 01	68		Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	100 000 000	60 000 000	-	160 000.000	69 597 945	90 000 000	159.597 945	-	402 055
			Totale Categoria XV	100 000 000	60 000 000	-	160 000 000	69 597 945	90 000.000	159 597.945	-	402 055
			TOTALE TITOLO II	4.020 000 000	2 864.632.725	3 000 000.000	3 884.632.725	630 234 070	3.122 825 835	3.753.059 905	-	131.572 820
			TITOLO III **Estinzione di mutui e anticipazioni** Categoria XVI Rimborsi di mutui									
3 16 01	69		Rimborsi di mutui e di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII Rimborsi di anticipazioni passive									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
411.551.650	320.748 185	63 881.715	384 629.900	-	26.921.750	2 000.000 000	- 800 000 000	470 158.575	-	729 841 425	924 358 460
509 594.545	464 601 745	33 038.235	497.659 980	-	11 934 565	300 000 000	+ 1 000 000 000	583 937 955	-	716 062 045	1 103.508 400
125.570 085	46.356 445	79 213 640	125.570 085	-	-	200 000 000	-	46 356 445	-	153 643.555	175 213 640
65.925.035	64 235.385	1 185 000	65 420 385	-	504 650	150 000 000	+ 70 000 000	190.554 100	-	29 445 900	39 188 120
28.772 880	28.772.880	-	28 772.880	-	-	30 000 000	+ 230 000 000	80 444 070	-	179.555.930	227.250 890
28 126.370	28 126.370	-	28 126.370	-	-	-	+ 28 126.370	28.126.370	-	-	-
1 169.540.565	952.841.010	177 338 590	1 130 179.600	-	39 360 965	2 680 000 000	+ 528 126.370	1 399 577 515	-	1 808.548 855	2 469 519 510
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.250 000	-	2 250 000	2 250 000	-	-	25 000 000	-	-	-	25 000 000	2 250 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 250 000	-	2.250 000	2.250 000	-	-	25 000 000	-	-	-	25 000 000	2 250 000
644 129 115	205 357 800	438 771 315	644 129.115	-	-	500 000 000	-	274 955.745	-	225 044.255	528 771 315
644 129 115	205 357.800	438 771.315	644.129 115	-	-	500 000 000	-	274 955.745	-	225 044.255	528 771 315
29.709 986 550	4 910.154.420	24 739.880 920	29 650 035 340	-	59 951 210	23 405 000 000	- 1 121 873 630	5 540 388 490	-	16 742 737 880	27 862 706 755
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
3 17 01	70		Rimborsi di anticipazioni passive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII									
			Rimborsi di obbligazioni									
3 18 01	71		Rimborsi di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIX									
			Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni									
3 19 01	72		Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX									
			Estinzione di debiti diversi									
3 20 01	73		Estinzione di debiti diversi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO III	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	4 020 000 000	2 864 632.725	3 000 000 000	3 884 632.725	630 234 070	3 122 825 835	3 753 059 905	-	131.572 820
			TITOLO IV									
			Partite di giro									
			Categoria XXI									
			Spese aventi natura di partite di giro									
4 21 01	74		Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2 000 000 000	-	-	2 000 000 000	1 663 231 000	292 654 000	1.955 885 000	-	44 115 000
4 21 02	75		Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2 500 000	-	-	2 500 000	1 930 945	282 350	2 213 295	-	286 705
4 21 03	76		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	80 000 000	-	-	80 000 000	66 498 240	8 331 120	74 829 360	-	5 170 640
4 21 04	77		Ritenute per gestione case lavoratori (INPS-GESCAL) su retribuzioni al personale	30 000 000	-	-	30 000 000	18 465	-	18 465	-	29 981 535
4 21 05	78		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	750 000 000	-	-	750 000 000	674 251 460	95 358 730	769 610 190	19 610 190	-
4 21 06	79		Ritenute diverse	-	-	-	-	5 656 090	761 060	6 417.150	6 417 150	-
4 21 07	80		Trattenute per cessione quote dello stipendio	6 000 000	-	-	6 000 000	5 599 000	509 000	6 108 000	108 000	-
4 21 08	81		Spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	70 000 000	-	-	70 000 000	19 375 000	882 500	20.257 500	-	49 742 500
4 21 09	82		Fondo di cassa ex art 27 del D P R n. 696/79	10 000 000	-	-	10 000 000	10 000 000	-	10 000 000	-	-
4 21 10	83		Partite in conto sospesi	20 000 000	-	-	20 000 000	16 496 900	930 215	17.427.115	-	2 572 885
			Totale Categoria XXI	2 968 500 000	-	-	2 968 500 000	2.463 057 100	399 708 975	2 862.766 075	26 135 340	131 869 265
			TOTALE TITOLO IV	2.968 500 000	-	-	2.968.500 000	2.463 057.100	399 708 975	2.862.766 075	26 135 340	131 869 265

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29.709.986.550	4.910 154 420	24.739 880.920	29.650 035 340	-	59 951.210	23 405 000.000	- 1 121.873 630	5 540 388 490	-	16 742.737 880	27 862 706 755
244 450.000	244.450 000	-	244.450.000	-	-	2 000.000 000	-	1 907 681 000	-	92.319 000	292 654 000
232.240	232 240	-	232.240	-	-	2.500 000	-	2 163.185	-	336 815	282 350
7.099 510	7 099.510	-	7.099.510	-	-	80 000 000	-	73 597 750	-	6 402 250	8 331 120
3 010.495	3 010 495	-	3 010.495	-	-	30 000 000	-	3 028 960	-	26.971.040	-
72.095 475	72 095 475	-	72 095 475	-	-	750 000 000	-	746 346.935	-	3 653 065	95 358 730
-	-	-	-	-	-	-	-	5 656 090	5 656 090	-	761 060
509.000	509.000	-	509 000	-	-	6 000 000	-	6 108 000	108 000	-	509 000
-	-	-	-	-	-	70 000 000	-	19.375.000	-	50 625 000	882 500
-	-	-	-	-	-	10 000 000	-	10 000 000	-	-	-
30 000	30 000	-	30 000	-	-	20 000 000	-	16 526 900	-	3 473 100	930 215
327.426.720	327.426 720	-	327 426 720	-	-	2 968 500 000	-	2 790.483 820	5 764 090	183 780.270	399 708.975
327.426.720	327 426 720	-	327 426.720	-	-	2 968 500 000	-	2.790 483 820	5 764 090	183.780.270	399 708 975

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Spese correnti	14 895 319 000	1 164 600.000	275 000 000	15 784 919 000	12 822 983 920	2 495 404 950	15.318 388 870	-	466 530 130
Titolo II - Spese in conto capitale	4 020.000 000	2 864.632.725	3.000 000 000	3 884.632.725	630 234 070	3 122 825 835	3.753.059 905	-	131 572 820
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	2.968 500.000	-	-	2 968 500 000	2 463 057 100	399 708 975	2 862 766 075	26 135 340	131 869 265
TOTALE DELLE SPESE	21 883 819 000	4 029 232 725	3.275 000 000	22 638 051 725	15 916 275 090	6 017 939 760	21 934 214 850	26 135 340	729 972.215

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
5 118.872.225	2.463.744.050	343.570.595	2.807.314.645	-	2.311.557.580	16 845.000 000	+ 1.735 000.000	15.286.727.970	-	3 293 272 030	2 838 975 545
29.709.986 550	4.910.154 420	24.739.880.920	29.650.035.340	-	59 951.210	23.405.000 000	- 1.121.873.630	5.540.388.490	-	16 742.737 880	27 862.706 755
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
327.426.720	327.426.720	-	327.426.720	-	-	2.968.500 000	-	2.790.483.820	5.764 090	183 780 270	399.708 975
35.156.285.495	7.701.325.190	25.083.451.515	32.784.776.705	-	2 371.508 790	43 218 500 000	+ 613.126.370	23.617.600.280	5.764 090	20.219.790 180	31 101 391 275

RIEPILOGO GENERALE

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
ENTRATE									
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	10.646.569 000	2.864 899 000	-	13.511 468.000	12 864.899 000	-	12.864.899 000	-	646 569.000
Titolo III - Altre entrate	4.438 750.000	332 184.595	-	4.770.934.595	3.591.675 160	1.090.767.760	4.682.442.920	135.683 695	224 175 370
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	130 000 000	2.000 000	-	132.000 000	56 851 600	9 302.500	66 154.100	9 012.500	74 858 400
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	3 200 000 000	-	3 000 000 000	200 000.000	71.000 000	25.000 000	96.000.000	-	104 000 000
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	2 968 500 000	-	-	2.968 500 000	2.836.148.940	26.617 135	2.862.766.075	26.135.340	131.869 265
TOTALE DELLE ENTRATE	21.383 819 000	3 199 083.595	3 000.000 000	21.582.902.595	19.420 574.700	1.151.687.395	20.572.262 095	170 831.535	1.181.472 035
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1995	500 000 000	555 149 130	-	1 055 149 130	-	-	1 055 149 130	-	-
Disavanzo di competenza 1996	-	-	-	-	-	-	306 803 625	306 803 625	-
TOTALE GENERALE	21 883 819 000	3 754 232 725	3 000 000 000	22 638 051 725	19 420 574 700	1 151 687 395	21 934 214 850	477 635 160	1 181 472 035
SPESE									
Titolo I - Spese correnti	14 895 319 000	1 164 600 000	275.000 000	15 784.919 000	12 822 983 920	2 495.404.950	15.318 388 870	-	466 530.130
Titolo II - Spese in conto capitale	4.020 000.000	2 864 632.725	3.000.000.000	3 884.632 725	630 234.070	3 122.825.835	3.753.059.905	-	131.572 820
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	2.968 500 000	-	-	2.968.500.000	2.463.057.100	399.708.975	2.862.766.075	26 135.340	131.869.265
TOTALE DELLE SPESE	21.883 819 000	4 029.232 725	3 275 000.000	22.638 051.725	15.916 275 090	6 017.939.760	21.934.214.850	26 135.340	729 972.215
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1996 da riportare agli esercizi futuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21.883 819 000	4.029.232 725	3.275.000.000	22 638.051 725	15.916.275.090	6 017.939.760	21.934.214.850	26.135.340	729.972.215

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1996
residui all'1-1-96	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	12 000 000 000	+ 6 540 686 620	18.540 686 620	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	10 646 569.000	+ 2 864 899.000	12 864 899 000	-	646 569 000	-
1 839 143 625	1.330 423 805	504 351.340	1 834 775 145	-	4 368 480	4 438 750.000	+ 432 184 595	4 922 098 965	130 149 260	78 984 890	1 595 119 100
-	-	-	-	-	-	130 000 000	+ 2 000 000	56 851.600	-	75.148 400	9 302 500
15.805 539.000	25.000 000	15 780 539 000	15 805 539 000	-	-	25 499 000 000	- 3 000 000 000	96 000 000	-	22 403 000 000	15 805 539 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 065 380	19 432.580	6.593 800	26 026 380	-	39 000	2 968 500 000	-	2 855.581.520	23 097.385	136 015 865	33 210 935
17 670 748 005	1 374 856 385	16 291 484 140	17 666 340 525	-	4 407 480	55 682 819 000	+ 6 839 770 215	39 336 117 705	153 246 645	23 339 718 155	17 443 171 535
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 670 748 005	1 374 856 385	16 291 484 140	17 666 340 525	-	4 407 480	55 682 819 000	+ 6 839 770 215	39 336 117 705	153 246 645	23 339 718 155	17 443 171 535
5.118 872 225	2 463.744 050	343 570 595	2 807.314 645	-	2 311 557 580	16 845 000 000	+ 1 735 000 000	15 286 727 970	-	3 293 272 030	2 838 975 545
29 709 986 550	4 910 154 420	24 739 880 920	29 650 035 340	-	59 951 210	23 405 000 000	- 1 121.873 630	5 540 388 490	-	16 742 737 880	27 862 706 755
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
327.426 720	327 426.720	-	327 426 720	-	-	2.968 500 000	-	2 790 483 820	5 764 090	183 780 270	399 708 975
35.156.285.495	7 701 325 190	25.083 451.515	32.784 776 705	-	2.371.508 790	43 218 500 000	+ 613.126 370	23 617.600 280	5.764 090	20 219 790 180	31 101 391 275
-	-	-	-	2.367 101 310	-	-	-	-	-	-	2 060 297 685
35.156 285 495	7 701.325 190	25.083 451.515	32 784.776.705	2.367.101 310	2 371 508 790	43.218 500 000	+ 613 126.370	23 617.600.280	5 764 090	20 219.790.180	33.161 688 960

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEL PERSONALE DIPENDENTE

Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio	Costo annuo complessivo (compresi oneri riflessi)
I	11	Dirigente di ricerca Dirigente tecnologo		8 3	7 2	
II	23	Primo ricercatore Primo tecnologo Dirigente I fascia		17 5 1	12 2 1	
III	29	Ricercatore Tecnologo Dirigente	48 13 2	23 5 1	24 7 1	
IV	15	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione		11 4	11 4	
V	22	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione Collaboratore di amministrazione	8	15 4 3	15 3 3	
VI	25	Collaboratore t.e.r. Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico	43	17 4 4	7 3 4	
VII	16	Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico Operatore di amministrazione	15	8 6 2	11 3 2	
VIII	12	Operatore tecnico Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico	19	9 2 1	5 2 2	
IX	7	Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	8	4 2 1	- - -	
X	5	Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	6 3	3 2	- -	
Totali	165		165	165	131	

Variazioni di personale nell'anno 1996 (n. 5 dimissioni - n. 9 assunzioni)

Personale in servizio al 31-12-1996 (di cui n.9 unità con contratto a termine art. 23, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171): n. 131 unità

Totale come da colonna "Totale impegni" del conto consuntivo — 10.987.709.185

Fondi liquidi accantonati a parziale copertura a fronte del fondo di indennità di anzianità:

- SAI polizza AIL n. 100006 — L 321.313.710
- Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale — " 874.220.385
  " 1.195.534.095

FONDO LIQUIDAZIONE INDENNITA' ANZIANITA' PERSONALE

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
AGOSTINO	2.203.016	9 a	8 m	21.295.821
AMATO F.	2.076.546	17 a	8 m	36.685.646
AMATO G.	4.171.107	9 a	8 m	40.320.701
AMBROGIO	1.547.613	6 a	6 m	10.059.485
AMBROSIONE	3.009.579	36 a	4 m	109.348.037
ANDREONE	7.318.221	23 a	6 m	171.978.194
APPINO	2.545.621	2 a	6 m	6.364.053
ARATO	3.009.579	35 a	9 m	107.592.449
BAILO	1.591.927	9 a	10 m	15.653.949
BARBONE	1.684.832	1 a	4 m	2.246.443
BASSO	2.545.621		10 m	2.121.351
BAUSANO	1.733.244	7 a	10 m	13.577.078
BEATRICE	3.288.512	9 a	1 m	29.870.651
BELLAVIA	1.936.157	9 a	10 m	19.038.877
BENEDETTO	5.573.524	22 a	2 m	123.546.449
BERIO	2.246.973	34 a	11 m	78.456.807
BERTOTTI	6.869.294	17 a	4 m	119.067.763
BOARINO	2.545.621	2 a	10 m	7.212.593
BOELLA	4.054.838	17 a	8 m	71.635.471
BONICATTO	2.585.502	24 a	6 m	63.344.799
BONOLA	2.364.176	23 a	4 m	55.164.107
BORSERO	4.698.926	17 a	1 m	80.273.319
BOSCO	2.918.724	29 a	4 m	85.615.904
BOTTAUSCIO	3.288.512	9 a	3 m	30.418.736
BRIDA	2.545.621	2 a		5.091.242
BRUNETTI	4.265.899	22 a	4 m	95.271.744
BULLARA	2.410.760	21 a	2 m	51.027.753
CABIATI	8.323.391	31 a	3 m	260.105.969
CALLEGARO	2.545.621		6 m	1.272.811
CAPRA	2.207.538	9 a	10 m	21.707.457
CASALE	2.502.745	9 a	10 m	24.610.326
CASTELLO	2.490.380	30 a		74.711.400
CERRI	1.904.572	2 a	8 m	5.078.860
CHIARABAGLIO	2.913.828	5 a	5 m	15.783.235

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
CHIATTELLA	3.009.579	35 a	7 m	107.090.853
CORDARA	2.902.691	27 a	10 m	80.791.566
CORSI	1.684.832	2 a	1 m	3.510.067
CORTESE	2.700.731	22 a	4 m	60.316.326
CROTTI	3.067.993	7 a	4 m	22.498.615
CUMANI	5.573.524	22 a	1 m	123.081.988
D'ELIA	1.904.572	1 a	7 m	3.015.572
D'EMILIO	7.976.676	31 a		247.276.956
DE PAOLI	4.054.838	17 a	1 m	69.270.149
DEL ROSS	1.684.832		10 m	1.404.027
DENASI	2.913.828	6 a	5 m	18.697.063
DI PALERMO	1.549.421	2 a		3.098.842
DURIN	2.534.080	2 a	8 m	6.757.547
FARINA	6.054.183	37 a	10 m	229.049.924
FERRARA	2.545.621		6 m	1.272.811
FERRERO	2.599.755	36 a	3 m	94.241.119
FIA	1.893.464	25 a	5 m	48.125.543
FICCARA	1.549.421	4 a	11 m	7.617.987
FIORILLO	7.318.221	23 a		168.319.083
FORNERO	1.731.264	9 a	10 m	17.024.096
GABANNA	2.704.861	47 a	3 m	127.804.682
GALLIANA	2.545.621	1 a		2.545.621
GENOVA	2.697.735	37 a	4 m	100.715.440
GIORGI	2.697.735	34 a		91.722.990
GIUSIO	1.904.572	2 a		3.809.144
GODONE	7.318.221	21 a	6 m	157.341.752
GUGLIELMONE	3.509.031	11 a	8 m	40.938.695
GUIDUCCI	4.397.085	21 a	1 m	92.705.209
GULLI'	1.684.832		10 m	1.404.027
IACOMUSSI	2.545.621	1 a	4 m	3.394.161
LA PAGLIA	2.819.357	24 a	2 m	68.134.461
LACQUANITI	5.333.194	17 a	8 m	94.219.761
LEVI	2.545.621	2 a		5.091.242
MAGGI	2.913.828	6 a	4 m	18.454.244

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
MARCHISIO	2.552.545	23 a	11 m	61.048.368
MARCUCCI	1.782.067	13 a	6 m	24.057.905
MARGIOTTA A.B.	1.684.832	2 a	1 m	3.510.067
MARGIOTTA R.A.	2.495.150	9 a	7 m	23.911.854
MARULLO REEDTZ	5.813.853	24 a	4 m	141.470.423
MASTROENI	12.647.166	1 a	11 m	24.240.401
MELLI	1.957.779	9 a	10 m	19.251.494
MERULLA	2.603.548	29 a	3 m	76.153.779
MISTRANGELO	2.948.779	30 a	1 m	88.709.102
MONTICONE	3.288.512	9 a	10 m	32.337.035
MORO	2.703.079	34 a	8 m	93.706.739
NEGRO	1.549.421	1 a	8 m	2.582.368
NERINO	3.288.512	9 a	3 m	30.418.736
NESCI	1.757.331	10 a	5 m	18.305.531
NOVERO	4.171.107	9 a	10 m	41.015.886
PAPARELLA	1.750.242	20 a	7 m	36.025.815
PASQUALE	2.545.621	2 a	8 m	6.788.323
PAVONI BELLI	3.288.512	9 a	8 m	31.788.949
PERASSI	2.581.049	35 a	2 m	90.766.890
PERINO	2.202.575	28 a	11 m	63.691.127
PERRONE	2.474.857	25 a	3 m	62.490.139
PETTITI	3.643.289	27 a	8 m	100.797.662
PISONI	2.596.192	28 a	4 m	73.558.773
POGLIANO	4.054.838	17 a	8 m	71.635.471
PORPIGLIA	1.833.880	14 a	3 m	26.132.790
PREVIATO	1.641.367	13 a	7 m	22.295.235
PROCOPI	1.957.779	9 a	10 m	19.251.494
QUAGLIA	5.802.195	29 a	11 m	173.582.334
RASTELLO	4.698.926	15 a	7 m	73.224.930
RIETTO	6.775.174	36 a	4 m	246.164.655
RIGHINI	6.775.174	36 a		243.906.264
ROCCHINO	2.207.538	9 a	10 m	21.707.457
ROCCO	3.009.579	35 a	2 m	105.836.862
ROSSI	3.663.196	12 a	1 m	44.263.618

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
RUA	3.009.579	34 a	3 m	103.078.081
RUFFINO	2.921.324	30 a	4 m	88.613.495
SACCHETTI	1.729.650	9 a	9 m	16.864.088
SARACCO	5.252.701	35 a	9 m	187.784.061
SARTORI	2.490.746	23 a	10 m	59.362.780
SERAZIO	1.549.421	1 a	7 m	2.453.250
SOARDO	8.993.504	37 a	2 m	334.258.565
SOSSO	2.534.080	2 a	8 m	6.757.547
SPAGNOLO	7.318.221	24 a	2 m	176.857.008
STANTERO	2.913.380	28 a	11 m	84.245.238
STENI	2.545.621	1 a	11 m	4.879.107
TAVELLA	2.759.664	7 a	2 m	19.777.592
TERZI	1.904.572	1 a	7 m	3.015.572
TIBERTO	2.545.621		10 m	2.121.351
TOSO	1.904.572	2 a	3 m	4.285.287
TURCO	1.821.964	16 a	7 m	30.214.236
VARETTO	1.904.572	1 a	7 m	3.015.572
VATICOLCA	1.800.484	16 a	9 m	30.158.107
VECCHIOTTI	2.584.611	26 a	11 m	69.569.113
VERDOJA	1.684.832	2 a		3.369.664
VIARENGO	1.549.421	1 a		1.549.421
VIGNETTA	2.932.013	30 a	2 m	88.449.059
VINAI	6.433.682	17 a	8 m	113.661.715
VITULLI	1.684.832		10 m	1.404.027
VIZIO	2.209.799	9 a	11 m	21.913.840
ZANELLO	2.234.280	30 a	10 m	68.890.300
ZORNIO	2.316.510	17 a	1 m	39.573.713
ZUCCARO	2.299.081	42 a	10 m	98.477.303
TOTALE				7.835.518.611

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEI RESIDUI ATTIVI E PASSIVI

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 9 - Proventi per prove, tarature e consulenze	1983	6.361.900	-	-	6.361.900
	1984	1.940.900	-	-	1.940.900
	1985	1.192.500	-	- 1.192.500	-
	1987	2.072.060	-	-	2.072.060
	1988	6.729.600	-	-	6.729.600
	1989	1.765.960	-	-	1.765.960
	1990	5.670.350	-	-	5.670.350
	1991	7.867.090	-	1.036.490	6.830.600
	1992	43.473.430	4.777.850	-	38.695.580
	1993	57.837.570	26.395.860	- 6.000	31.435.710
	1994	127.999.760	81.476.920	-	46.522.840
	1995	901.124.490	759.341.240	- 2.102.410	139.680.840
Cap. 10 - Proventi da contratti con il CNR per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	1995	25.000.000	25.000.000	-	-
Cap. 12 - Proventi da contratti di ricerca diversi	1990	5.950.000	-	-	5.950.000
	1991	8.925.000	-	-	8.925.000
	1992	20.825.000	-	-	20.825.000
	1994	118.025.000	37.700.000	-	80.325.000
	1995	221.042.500	221.042.500	-	-
Cap. 13 - Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	1992	204.920	-	-	204.920
	1993	5.236.000	2.618.000	-	2.618.000
	1994	8.568.000	2.737.000	-	5.831.000
	1995	59.580.005	44.598.005	- 15.000	14.967.000
Cap. 14 - Affitto di immobili	1993	813.000	813.000	-	-
	1994	4.516.400	4.516.400	-	-
	1995	55.843.845	19.549.735	- 20	36.294.090
Cap. 16 - Interessi attivi su depositi e conti correnti	1995	2.300.260	2.300.260	-	-
Cap. 17 - Recuperi e rimborsi diversi	1987	60.000	60.000	-	-
	1993	15.549.885	1.071.000	-	14.478.885
	1994	3.051.000	3.051.000	-	-
	1995	117.531.660	91.289.495	- 16.060	26.226.105
Cap. 19 - Contributi di privati per l'istituzione di premi e di borse di addestramento alla ricerca	1995	2.085.540	2.085.540	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 29 - Finanziamento, su fondi FIO, di laboratori e uffici nuova sede delibera CIPE del 19-12-1989	1990	15.780.539.000	-	-	15.780.539.000
Cap. 32 - Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	1995	25.000.000	25.000.000	-	-
Cap. 36 - Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1995	252.855	252.855	-	-
Cap. 37 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1995	32.240	32.240	-	-
Cap. 38 - Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	1995	99.510	99.510	-	-
Cap. 39 - Ritenute per gestione case lavoratori (INPS-GESCAL) su retribuzioni al personale	1995	10.500	10.500	-	-
Cap. 40 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1995	95.475	95.475	-	-
Cap. 43 - Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	1985	15.000	-	- 9.000	6.000
	1987	365.000	-	-	365.000
	1990	11.000	-	-	11.000
	1991	190.000	-	-	190.000
	1992	620.800	140.000	-	480.800
	1993	1.755.000	480.000	-	1.275.000
	1994	2.117.000	585.000	-	1.532.000
	1995	13.361.000	11.139.000	- 30.000	2.192.000
Cap. 45 - Partite in conto sospesi	1992	85.000	85.000	-	-
	1993	25.000	25.000	-	-
	1994	540.000	-	-	540.000
	1995	6.490.000	6.488.000	-	2.000
		17.670.748.005	1.374.856.385	- 4.407.480	16.291.484.140 *

* di cui L. 15.780.539.000 relativi alla riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	1995	5.749.700	5.749.700	-	-
Cap. 2 - Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	1995	9.725.720	9.725.720	-	-
Cap. 3 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	1995	721.335	721.335	-	-
Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	1992	299.442.795	-	- 299.442.795	-
	1993	400.000.000	-	- 400.000.000	-
	1994	199.500.000	-	- 199.500.000	-
Cap. 6 - Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art. 15, 6° comma, L. 29-3-1983, n. 93)	1991	159.855.165	31.257.425	- 128.597.740	-
	1992	500.000.000	-	- 500.000.000	-
Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1995	385.631.420	385.631.420	-	-
Cap. 8 - Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28-9-1987, n. 568)	1995	360.000.000	203.642.645	- 156.357.355	-
Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	1991	5.513.135	5.409.540	-	103.595
	1992	216.765	-	-	216.765
	1993	568.020	-	-	568.020
	1994	15.169.685	154.205	- 13.735.485	1.279.995
	1995	24.523.040	15.255.940	- 8.306.705	960.395
Cap. 10 - Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	1995	15.707.210	15.707.210	-	-
Cap. 11 - Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	1992	8.000.000	-	- 8.000.000	-
	1993	7.200.000	-	- 7.200.000	-
	1995	9.678.340	3.978.340	- 5.700.000	-
Cap. 12 - Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	1992	771.770	29.440	- 742.330	-
	1993	562.150	176.730	- 385.420	-
	1994	447.420	-	- 447.420	-
	1995	1.659.930	1.383.820	- 276.110	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 13 - Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	1991	15.000.000	3.038.690	- 11.961.310	-
	1992	80.000.000	-	- 80.000.000	-
	1993	40.837.710	5.019.330	- 35.818.380	-
	1994	23.988.580	-	- 23.988.580	-
	1995	110.518.435	99.291.265	- 11.227.170	-
Cap. 14 - Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	1991	1.114.540	110.785	- 1.003.755	-
	1992	3.447.705	-	- 3.447.705	-
	1993	3.004.380	665.105	- 2.339.275	-
	1994	1.840.805	-	- 1.840.805	-
	1995	10.976.575	8.218.430	- 2.758.145	-
Cap. 15 - Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1991	29.280.380	7.315.010	- 21.965.370	-
	1992	188.799.220	-	- 188.799.220	-
	1993	96.725.005	43.916.165	- 52.808.840	-
	1994	62.728.715	-	- 62.728.715	-
	1995	370.729.870	323.583.700	- 47.146.170	-
Cap. 16 - Corsi per il personale e partecipazione alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	1994	1.500.000	1.500.000	-	-
	1995	10.000.500	10.000.500	-	-
Cap. 18 - Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	1993	1.374.210	1.320.660	-	53.550
	1994	14.677.115	12.927.115	- 1.750.000	-
	1995	154.009.350	133.566.880	- 2.158.935	18.283.535
Cap. 19 - Spese per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)					
art. 1 - Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR)	1990	30.415	30.415	-	-
	1991	1.437.775	1.437.775	-	-
	1993	6.851.140	4.695.495	-	2.155.645
	1994	67.334.470	44.999.385	-	22.335.085
	1995	33.735.100	15.235.755	-	18.499.345
art. 2 - Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	1993	10.055.500	5.355.000	- 2.677.500	2.023.000
	1994	33.780.360	15.082.090	- 92.620	18.605.650
	1995	184.285.480	154.842.315	- 2.378.545	27.064.620

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	1994	6.169.630	6.169.630	-	-
	1995	11.031.880	11.031.880	-	-
Cap. 22 - Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	1992	12.678.305	-	-	12.678.305
	1993	23.000.000	-	-	23.000.000
	1994	2.000.000	971.040	- 1.028.960	-
	1995	4.248.300	4.248.300	-	-
Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	1995	650.000	597.910	- 52.090	-
Cap. 24 - Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	1993	84.970	-	-	84.970
	1994	2.231.605	-	-	2.231.605
	1995	2.035.645	2.035.645	-	-
Cap. 25 - Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	1994	420.000	-	- 420.000	-
	1995	26.323.130	25.412.615	- 910.515	-
Cap. 26 - Spese per concorsi	1995	11.477.000	11.432.000	- 45.000	-
Cap. 27 - Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	1993	2.500.000	-	-	2.500.000
	1994	6.000.000	6.000.000	-	-
	1995	52.434.970	13.402.970	-	39.032.000
Cap. 28 - Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	1994	7.074.545	7.074.545	-	-
	1995	35.231.320	23.383.735	- 1.726.115	10.121.470
Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	1993	14.739.200	14.739.200	-	-
	1994	25.578.315	16.318.220	- 8.974.495	285.600
	1995	213.860.995	124.010.200	- 6.876.730	82.974.065
Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali	1995	117.352.440	115.552.440	- 1.800.000	-
Cap. 31 - Spese per la vigilanza degli immobili	1995	143.832.695	142.485.530	-	1.347.165
Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche	1995	926.860	926.860	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 33 - Spese per gas e acqua	1995	788.800	788.800	-	-
Cap. 34 - Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	1995	47.918.100	47.918.100	-	-
Cap. 35 - Spese per la conduzione degli impianti termici	1995	113.322.290	113.322.265	- 25	-
Cap. 36 - Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	1995	461.000	461.000	-	-
Cap. 37 - Spese per trasporti e facchinaggi	1995	85.500	85.500	-	-
Cap. 38 - Spese per premi di assicurazione	1995	5.864.500	5.849.400	- 15.100	-
Cap. 39 - Spese per stampati e per cancelleria	1995	11.747.360	8.747.360	- 3.000.000	-
Cap. 40 - Spese per acquisto di vestiario e divise	1995	414.700	414.700	-	-
Cap. 41 - Spese di rappresentanza	1995	171.400	171.400	-	-
Cap. 42 - Altre spese varie di funzionamento	1993	34.810	34.810	-	-
	1994	2.320.500	2.320.500	-	-
	1995	2.713.445	2.713.445	-	-
Cap. 44 - Spese per borse di addestramento alla ricerca	1994	72.400.000	54.200.000	-	18.200.000
Cap. 45 - Erogazione di borse di addestramento alla ricerca e premi istituiti da enti e privati	1990	762.830	762.830	-	-
	1994	3.750.000	-	-	3.750.000
	1995	5.787.170	2.037.170	-	3.750.000
Cap. 49 - Spese e commissioni bancarie	1994	475.000	-	-	475.000
	1995	320.965	320.965	-	-
Cap. 50 - Imposte, tasse e tributi vari	1995	43.129.390	43.129.390	-	-
Cap. 51 - Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	1995	34.472.000	34.472.000	-	-
Cap. 52 - Restituzioni e rimborsi diversi	1995	149.500	149.500	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 53 - Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	1986	500.000	-	-	500.000
	1993	6.220.000	-	-	6.220.000
	1994	13.126.150	6.050.000	- 1.126.150	5.950.000
	1995	29.158.600	16.210.760	-	12.947.840
Cap. 55 - Oneri vari straordinari	1994	5.373.375	-	-	5.373.375
	1995	18.800.000	18.800.000	-	-
Cap. 56 - Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	1995	8.016.100	8.016.100	-	-
Cap. 57 - Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	1989	19.309.805	-	- 19.309.805	-
	1990	13.434.200	-	-	13.434.200
	1991	103.512.840	49.543.935	-	53.968.905
	1992	959.140	-	-	959.140
	1993	11.886.920	433.015	- 20.000	11.433.905
	1995	98.569.340	60.958.900	- 1.260.440	36.350.000
Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1990	27.570.857.105	3.565.482.240	-	24.005.374.865
	1994	75.537.520	75.537.520	-	-
Cap. 59 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari per lo svolgimento dell'attività di ricerca	1993	5.527.290	-	-	5.527.290
	1994	32.647.085	27.173.085	-	5.474.000
	1995	373.377.275	293.575.100	- 26.921.750	52.880.425
Cap. 60 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	1993	1.612.450	-	-	1.612.450
	1994	91.999.485	64.926.110	- 6.724.375	20.349.000
	1995	415.982.610	399.675.635	- 5.210.190	11.096.785
Cap. 61 - Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici	1983	2.200.115	2.200.115	-	-
	1991	8.559.200	8.559.200	-	-
	1993	9.810.770	9.810.770	-	-
	1994	80.000.000	2.012.810	-	77.987.190
	1995	25.000.000	23.773.550	-	1.226.450

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1996	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1996
Cap. 62 - Acquisto di libri e riviste inventariabili	1994	2.559.695	2.361.195	- 198.500	-
	1995	63.365.340	61.874.190	- 306.150	1.185.000
Cap. 63 - Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	1995	28.772.880	28.772.880	-	-
Cap. 64 - Acquisto di automezzi	1995	28.126.370	28.126.370	-	-
Cap. 66 - Depositi a cauzione	1990	1.000.000	-	-	1.000.000
	1994	1.250.000	-	-	1.250.000
Cap. 68 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	1994	548.129.115	205.357.800	-	342.771.315
	1995	96.000.000	-	-	96.000.000
Cap. 74 - Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1995	244.450.000	244.450.000	-	-
Cap. 75 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1995	232.240	232.240	-	-
Cap. 76 - Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	1995	7.099.510	7.099.510	-	-
Cap. 77 - Ritenute per gestione case lavoratori (INPS-GESCAL) su retribuzioni al personale	1995	3.010.495	3.010.495	-	-
Cap. 78 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1995	72.095.475	72.095.475	-	-
Cap. 80 - Trattenute per cessione quote dello stipendio	1995	509.000	509.000	-	-
Cap. 83 - Partite in conto sospesi	1995	30.000	30.000	-	-
		35.156.285.495	7.701.325.190	- 2.371.508.790	25.083.451.515 *

* di cui L. 24.005.374.865 relativi alle spese per la costruzione di laboratori e uffici con finanziamento FIO

CONTO ECONOMICO

Parte prima: entrate e spese finanziarie correnti

TITOLO		-	Entrate contributive	
Cat.	I	-	Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti	-
Cat.	II	-	Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni	-
TITOLO	II	-	Entrate derivanti da trasferimenti correnti	
Cat.	III	-	Trasferimenti correnti da parte dello Stato	12.562.400.000
Cat.	IV	-	Trasferimenti correnti da parte delle Regioni	300.000.000
Cat.	V	-	Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e delle Province	-
Cat.	VI	-	Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico	2.499.000
TITOLO	III	-	Altre entrate	
Cat.	VII	-	Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi	3.990.682.535
Cat.	VIII	-	Redditi e proventi patrimoniali	368.106.100
Cat.	IX	-	Poste correttive e compensative di spese correnti	304.010.785
Cat.	X	-	Entrate non classificabili in altre voci	19.643.500
Totale parte prima				17.547.341.920

TITOLO	I	-	Spese correnti	
Cat.	I	-	Spese per gli organi dell'ente	149.787.900
Cat.	II	-	Oneri per il personale in attività di servizio	10.987.709.185
Cat.	III	-	Oneri per il personale in quiescenza	-
Cat.	IV	-	Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi	2.836.283.990
Cat.	V	-	Spese per prestazioni istituzionali	-
Cat.	VI	-	Trasferimenti passivi	224.000.000
Cat.	VII	-	Oneri finanziari	1.361.155
Cat.	VIII	-	Oneri tributari	1.066.626.470
Cat.	IX	-	Poste correttive e compensative di entrate correnti	6.519.050
Cat.	X	-	Spese non classificabili in altre voci	46.101.120
Totale parte prima				15.318.388.870

Parte seconda: componenti che non danno luogo a movimenti finanziari

A)	Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza dell'esercizio	
	Contributi o premi per le prestazioni istituzionali	-
	Trasferimenti (contributi, oblazioni, ecc.)	-
	Redditi e proventi patrimoniali	-
	Vendite di prodotti e di materiali diversi	-
	Vendite di pubblicazioni	-
	Prestazioni di particolari servizi	-
	Ricavi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Prodotti in natura, impianti e altre immobilizzazioni ottenuti con mezzi propri da capitalizzare	-
		-
C)	Trasferimenti attivi in natura o in denaro (oblazioni, lasciti, donazioni)	-
		-
D)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze attive	114.913.265
	Insussistenze passive	2.371.611.865
		2.486.525.130
E)	Spese impegnate in conto capitale di competenza di precedenti e successivi esercizi	4.658.440.175
		4.658.440.175

A)	Spese di competenza impegnate in precedenti esercizi	-
		-
	Rimanenze iniziali di prodotti	-
	Materie prime e materiali di consumo diversi	-
	Risconti iniziali di spese per locazioni e utenze	-
	Spese per servizi esterni	-
	Spese diverse di amministrazione	-
	Spese per trasferimenti passivi	-
	Oneri finanziari	-
	Spese diverse	-
	Costi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Oneri in natura	-
		-
C)	Trasferimenti passivi in natura (contributi, concorsi, soccorsi e oblazioni in natura)	-
		-
D)	Ammortamenti e deperimenti	
	Immobili	455.759.725
	Impianti, attrezzature e macchinari	1.068.255.400
	Automezzi, mobili e macchine	24.168.935
	Diversi	-
		1.548.184.060
E)	Svalutazioni e deprezzamenti	
	Svalutazione crediti	
	Svalutazione titoli	-
	Deprezzamento immobili, impianti e macchine	-
	Eliminazione impianti e altre immobilizzazioni non ammortizzati	-
		-

Totale parte seconda	**7.144.965.305**
Totale generale	**24.692.307.225**
Disavanzo economico	**-**
TOTALE A PAREGGIO	**24.692.307.225**

F)	Accantonamenti per oneri presunti di competenza	
	Imposte e tasse da regolare	-
	Altri oneri da definire	-
	Accantonamenti diversi per beni da ricevere	2.936.825.835
	Accantonamenti a fondo rischi	-
		2.936.825.835
G)	Quota dell'esercizio per l'adeguamento del fondo indennità anzianità personale	1.244.669.800
		1.244.669.800
H)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze passive	277.819.370
	Insussistenze attive	32.359.980
		310.179.350
I)	Entrate accertate nell'esercizio di pertinenza di successivi esercizi	-
		-
Totale parte seconda		6.039.859.045
Totale generale		21.358.247.915
Avanzo economico		3.334.059.310
TOTALE A PAREGGIO		24.692.307.225

SITUAZIONE PATRIMONIALE

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
Disponibilità liquide				
Tesoreria unica	18.540.686.620	15.718.517.425	20.795.431.085	23.617.600.280
Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale	850.345.380	874.220.385	38.233.505	14.358.500
	19.391.032.000	16.592.737.810	20.833.664.590	23.631.958.780
Residui attivi				
Crediti verso lo Stato e altri enti	50.000.000	25.000.000	-	25.000.000
Crediti verso acquirenti, utenti, ecc.	1.814.143.625	1.604.421.600	-	209.722.025
Crediti diversi	-	-	-	-
Crediti verso gestioni autonome	26.065.380	33.210.935	7.145.555	-
Crediti verso lo Stato per la realizzazione del progetto FIO	15.780.539.000	15.780.539.000	-	-
	17.670.748.005	17.443.171.535	7.145.555	234.722.025
Crediti bancari e finanziari				
Depositi vincolati	-	-	-	-
Mutui e anticipazioni attive	-	-	-	-
Crediti per annualità, semestralità ecc.	-	-	-	-
scontate a terzi	-	-	-	-
Prestiti al personale	-	-	-	-
Crediti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Depositi cauzionali	8.530.685	8.578.715	48.030	-
Crediti diversi bancari e finanziari	334.907.710	321.313.710	-	13.594.000
	343.438.395	329.892.425	48.030	13.594.000
Rimanenze attive d'esercizio				
Rimanenze di prodotti	-	-	-	-
Rimanenze di materie prime e materiali di consumo	27.900.000	38.377.630	10.477.630	-
Rimanenze di viveri	-	-	-	-
Risconti attivi	-	-	-	-
	27.900.000	38.377.630	10.477.630	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
Debiti di tesoreria				
Anticipazioni del tesoriere	-	-	-	-
Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
	-	-	-	-
Residui passivi				
Debiti verso lo Stato e altri enti	1.144.912.920	337.463.350	-	807.449.570
Debiti verso terzi per prestazioni dovute	125.570.085	175.213.640	49.643.555	-
Debiti verso fornitori	2.810.628.545	4.447.869.490	1.637.240.945	-
Debiti verso terzi per prestazioni ricevute	96.669.645	75.865.100	-	20.804.545
Debiti verso gestioni autonome	327.426.720	399.708.975	72.282.255	-
Debiti diversi	3.080.220.475	1.659.895.855	-	1.420.324.620
Debiti per la realizzazione del progetto FIO	27.570.857.105	24.005.374.865	-	3.565.482.240
	35.156.285.495	31.101.391.275	1.759.166.755	5.814.060.975
Debiti bancari e finanziari				
Mutui e anticipazioni passive	-	-	-	-
Obbligazioni in circolazione	-	-	-	-
Debiti verso il personale per depositi	-	-	-	-
Debiti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Debiti diversi bancari e finanziari	-	-	-	-
	-	-	-	-
Rimanenze passive d'esercizio				
Riserve tecniche	-	-	-	-
Risconti passivi	-	-	-	-
	-	-	-	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
Investimenti mobiliari				
Partecipazioni azionarie	-	-	-	-
Conferimenti e quote in altri enti	-	-	-	-
Titoli emessi o garantiti dallo Stato	160.000	160.000	-	-
Obbligazioni e cartelle fondiarie	-	-	-	-
Buoni postali	-	-	-	-
Altri titoli di credito	-	-	-	-
	160.000	160.000	-	-
Immobili				
Edifici	9.677.312.970	12.328.542.240	2.653.028.190	1.798.920
Costruzioni in corso (fondi Istituto)	3.507.287.440	1.154.632.240	128.900.615	2.481.555.815
Costruzioni in corso (fondi FIO)	13.069.142.895	16.634.625.135	3.565.482.240	-
Diritti reali	-	-	-	-
	26.253.743.305	30.117.799.615	6.347.411.045	-2.483.354.735
Immobilizzazioni tecniche				
Impianti, attrezzature, macchinari e libri	11.811.622.060	13.419.168.040	1.655.870.150	48.324.170
Automezzi	187.272.905	173.247.220	28.126.370	42.152.055
Mobili e macchine d'ufficio	902.373.210	955.063.725	78.533.720	25.843.205
	12.901.268.175	14.547.478.985	1.762.530.240	116.319.430
Altri costi pluriennali				
Spese di costruzione, ampliamento e riorganizzazione	-	-	-	-
Costi e perdite emissione prestiti	-	-	-	-
Costi pluriennali diversi	-	-	-	-
	-	-	-	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
Fondi accantonamenti vari				
Fondo liquidazione indennità anzianità personale	6.590.848.810	7.835.518.610	1.244.669.800	-
Fondo imposte e tasse	-	-	-	-
Fondi rischi	-	-	-	-
Fondi per accantonamenti diversi	-	-	-	-
	6.590.848.810	7.835.518.610	1.244.669.800	-
Poste rettificative dell'attivo				
Fondo svalutazione crediti	23.500.000	23.500.000	-	-
Fondo svalutazione titoli e partecipazioni	160.000	160.000	-	-
Fondo ammortamento immobili	3.854.419.975	4.310.179.700	455.759.725	-
Fondo ammortamento impianti, attrezzature e macchinari	7.952.757.085	9.021.012.485	1.068.255.400	-
Fondo ammortamento automezzi, mobili e macchine d'ufficio	661.065.700	685.234.635	24.168.935	-
	12.491.902.760	14.040.086.820	1.548.184.060	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
Spese in conto capitale da acquisire al patrimonio	1.633.294.350	1.223.985.180	401.498.560	810.807.730
	1.633.294.350	1.223.985.180	401.498.560	810.807.730
TOTALE ATTIVITA'	78.221.584.230	80.293.603.180	29.362.775.650	27.290.756.700
Deficit patrimoniale				
Disavanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Disavanzo economico dell'esercizio	-	-	-	-
	-	-	-	-
TOTALE A PAREGGIO	78.221.584.230	80.293.603.180	29.362.775.650	27.290.756.700
Conti d'ordine				
Valori di terzi depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.505.230	11.719.475	214.245	-
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.594.017.620	5.640.374.065	46.356.445	-
	5.605.522.850	5.652.093.540	46.570.690	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1996	al 31-12-1996	in più	in meno
TOTALE PASSIVITA'	54.239.037.065	52.976.996.705	4.552.020.615	5.814.060.975
Patrimonio netto				
Fondo di dotazione	23.982.547.165	23.982.547.165	-	
Riserve obbligatorie	-	-	-	-
Fondo rivalutazione conguaglio monetario	-	-	-	-
Avanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Avanzo economico dell'esercizio	-	3.334.059.310	3.334.059.310	-
	23.982.547.165	27.316.606.475	3.334.059.310	-
TOTALE A PAREGGIO	78.221.584.230	80.293.603.180	7.886.079.925	5.814.060.975
Conti d'ordine				
Terzi per valori depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.505.230	11.719.475	214.245	-
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.594.017.620	5.640.374.065	46.356.445	-
	5.605.522.850	5.652.093.540	46.570.690	-

Allegato n. 1

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1996

L'anno 1996, addì martedì 30 aprile, alle ore 15, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1995.
5. Variazioni al bilancio di previsione 1996: 1° provvedimento.
6. Relazione della Commissione Bilancio.
7. Relazione della Commissione Edilizia.
8. Relazione della Commissione Personale.
9. Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento delle strutture scientifiche.
10. Ordinaria amministrazione.
11. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), la dott.ssa Maria Luisa Rastello, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico amministrativo; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

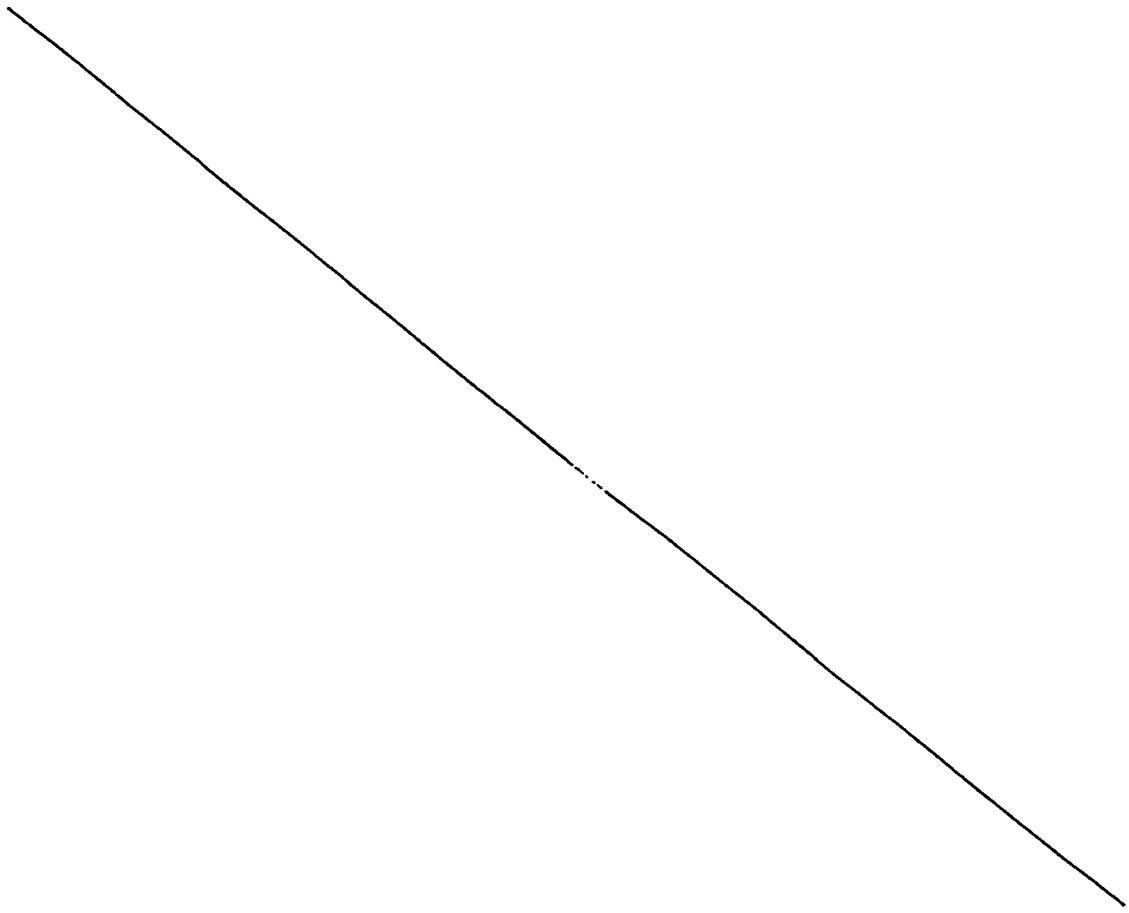
Partecipa alla seduta il dott. Pasquale Mastrodomenico, Membro del Collegio dei Revisori dei Conti.

Si sono assentati prima del termine della seduta: il sig. Aldo Stantero (alle ore 16,20) e il dott. Pasquale Mastrodomenico (alle ore 16,25).

Assenti giustificati: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il dott. Renato Spagnolo, rappresentante dei ricercatori; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca.

oooooooooooooooooo

Omissis



Omissis

5. Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio 1996: 1° provvedimento

Viene illustrato lo schema di deliberazione concernente il 1° provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996, redatto secondo le linee di impostazione stabilite nella riunione del Consiglio di Amministrazione del 20 marzo scorso.

Tale variazione, che comporta l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio 1995 per un importo di circa 560 milioni di lire, ed è destinata principalmente all'incremento degli stanziamenti per spese di personale (+270 ML), per borse di addestramento alla ricerca (+50 ML) e spese d'investimento (+240 ML), consente di realizzare in questa prima parte dell'anno gli obiettivi previsti nel programma di attività 1996, in attesa che sia confermata l'esatta entità del contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Detto provvedimento è accompagnato dalla relazione del Collegio dei Revisori dell'Istituto, che costituisce parte integrante del Verbale n. 174.

Viene quindi sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 021/3/1996

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996 (1° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Vista la deliberazione consiliare n. 053/9/1995, del 27 ottobre 1995, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Visto il verbale del Consiglio di Amministrazione del 20 marzo 1996, nel quale sono state stabilite le linee di impostazione del 1° provvedimento di variazioni al bilancio sopra indicato;
- Considerato che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, alcune variazioni tanto nella gestione della competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

- *Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1995*

  Definitivo accertamento, sulla scorta del Conto consuntivo 1995, dell'avanzo di amministrazione del precedente esercizio in L. 1.055.149.130;

- *Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio*

  Rideterminazione, sulla scorta dei dati consuntivi del precedente esercizio, del fondo di cassa all'inizio dell'esercizio, in L. 18.540.686.620, con un miglioramento, rispetto alla previsione iniziale, di L. 6.540.686.620;

USCITA

- *Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti degli oneri da corrispondere al Presidente;

- *Cap. 3 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito ad una più esatta definizione delle competenze da erogare al Direttore generale;

- *Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura degli oneri derivanti dal piano di assunzione per l'anno 1996;

- *Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la definizione, a consuntivo, degli oneri previsti dall'accordo decentrato del 2 giugno 1995, approvato con deliberazione consiliare n. 38/6/1995;

- *Cap. 9* - *Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero*

  Adeguamento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza sia in termini di cassa - al fine di consentire al personale la partecipazione a congressi, convegni e corsi di interesse per l'Ente;

- *Cap. 20* - *Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca*

  Incremento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'attribuzione di incarichi di consulenza e il rimborso delle spese di missione a collaboratori esterni;

- *Cap. 26* - *Spese per concorsi*

  Necessità di aumentare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti delle somme da pagare;

- *Cap. 30* - *Spese per la pulizia di locali*

  Diminuzione dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, in seguito all'espletamento della gara per la pulizia per l'anno in corso;

- *Cap. 44* - *Spese per borse di addestramento alla ricerca*

  Incremento dello stanziamento del capitolo, - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'attribuzione di borse di addestramento alla ricerca;

- *Cap. 57* - *Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti*
  Necessità di integrare lo stanziamento del capitolo, - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per le esigenze di manutenzioni straordinarie agli edifici di proprietà dell'Istituto;

- *Cap. 59* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca*

- *Cap. 60* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio dell'attività commerciale (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)*

  Aumento degli stanziamenti dei capitoli, - in termini di competenza e, per il capitolo 60, anche in termini di cassa - per la realizzazione di alcuni degli obiettivi minimi previsti dal piano di attività per l'anno 1996;

- *Cap. 61* - *Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici.*

  Integrazione della dicitura del capitolo per la gestione di contributi per investimento di enti pubblici;

- *Cap. 63* - *Acquisto di mobili e macchine d'ufficio.*

  Necessità di integrare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per il rinnovo di parte dei mobili e delle macchine d'ufficio ormai obsoleti;

- *Cap. 64* - *Acquisto di automezzi.*

  Definizione dello stanziamento del capitolo - in termini di cassa - per poter provvedere al pagamento dell'autovettura acquistata nel 1995, ma consegnata soltanto nel mese di aprile del corrente anno;

- Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1995	500.000.000	+ 555.149.130	1.055.149.130	-	-	-
	Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1996	-	-	-	12.000.000.000	+ 6.540.686.620	18.540.686.620
		500.000.000	+ 555.149.130	1.055.149.130	12.000.000.000	+ 6.540.686.620	18.540.686.620

USCITA

Cap.	*Natura e oggetto della previsione*	*Gestione di competenza*			*Gestione di cassa*		
		Previsione iniziale	*Variazioni*	*Nuova previsione*	*Previsione iniziale*	*Variazioni*	*Nuova previsione*
1	Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	100.000.000	+ 25.000.000	125.000.000	100.000.000	+ 25.000.000	125.000.000
3	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	140.000.000	+ 20.000.000	160.000.000	140.000.000	+ 20.000.000	160.000.000
4	Stipendi e altri assegni fissi al personale	5.200.000.000	+ 150.000.000	5.350.000.000	5.600.000.000	+ 200.000.000	5.800.000.000
7	Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 DPR 12 febbraio 1991, n. 171)	1.026.000.000	+ 44.600.000	1.070.600.000	1.026.000.000	+ 100.000.000	1.126.000.000
9	Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	170.000.000	+ 50.000.000	220.000.000	200.000.000	+ 30.000.000	230.000.000
20	Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	10.000.000	+ 15.000.000	25.000.000	20.000.000	+ 15.000.000	35.000.000
26	Spese per concorsi	5.000.000	+ 11.000.000	16.000.000	10.000.000	+ 17.000.000	27.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
30	Spese per la pulizia di locali	350.000.000	- 50.000.000	300.000.000	350.000.000	-	350.000.000
44	Spese per borse di addestramento alla ricerca	40.000.000	+ 50.000.000	90.000.000	60.000.000	+ 50.000.000	110.000.000
57	Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	70.000.000	+ 50.000.000	120.000.000	200.000.000	+ 150.000.000	350.000.000
59	Acquisto e manutenzione strordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	2.230.000.000	+ 80.000.000	2.310.000.000	2.000.000.000	-	2.000.000.000
60	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciale (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	230.000.000	+ 80.000.000	310.000.000	300.000.000	+ 300.000.000	600.000.000

Cap.	*Natura e oggetto della previsione*	*Gestione di competenza*			*Nuova previsione*	*Gestione di cassa*			*Nuova previsione*
		Previsione iniziale		*Variazioni*		*Previsione iniziale*		*Variazioni*	
63	Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	30.000.000	+	29.549.130	59.549.130	30.000.000	+	30.000.000	60.000.000
64	Acquisto di automezzi	p.m.		-	p.m.	-	+	28.126.370	28.126.370
		9.601.000.000	+	555.149.130	10.156.149.130	10.036.000.000	+	965.126.370	11.001.126.370

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale	L.	21.883.819.000	
- Variazioni	+ "	555.149.130	
Totale generale			+ L. 22.438.968.130
- Uscita iniziale	L.	21.883.819.000	
- Variazioni	+ "	555.149.130	
Totale generale			- " 22.438.968.130
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale	L.	55.682.819.000	
- Variazioni	+ "	6.540.686.620	
Totale generale			+ L. 62.223.505.620
- Uscita iniziale	L.	43.218.500.000	
- Variazioni	+ "	965.126.370	
Totale generale			- " 44.183.626.370
Risultato differenziale			+ L. 18.039.879.250

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Allegato n. 2

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 19 luglio 1996

L'anno 1996, addì venerdì 19 luglio, alle ore 9, in una Sala presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Relazione della Commissione Bilancio.
5. Variazioni al Bilancio di previsione 1996: 2° provvedimento.
6. Relazione della Commissione Edilizia.
7. Relazione della Commissione Personale.
8. Piano assunzioni 1997.
9. Ordinaria amministrazione.
10. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), la dott.ssa Maria Luisa Rastello, il dott. Renato Spagnolo e il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico amministrativo; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

Assenti giustificati: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del

Commercio e dell'Artigianato; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca.

oooooooooooooooooo

Omissis

Omissis

5. Variazioni al Bilancio di previsione 1996: 2° provvedimento

Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra il 2° provvedimento di variazioni.

Il bilancio preventivo dell'Istituto, per l'esercizio finanziario 1996, era stato impostato - su precisa indicazione del Collegio dei Revisori dei Conti - tenendo conto di un contributo ordinario del MURST attestato sullo stesso valore di quello concesso per il 1995.

Questo fatto aveva comportato - tolte le spese obbligatorie - una assegnazione esigua ai capitoli di bilancio relativi alle spese di investimento per le quali vi erano state precise richieste di acquisto di strumentazione, legata alla esecuzione del piano di attività per il 1996, ed alle spese di straordinaria amministrazione.

In occasione dell'approvazione del conto consuntivo per l'esercizio 1995, si era già provveduto ad una prima variazione di bilancio destinando l'avanzo di amministrazione essenzialmente ai capitoli relativi a:

– spese di personale,

- manutenzione straordinaria degli immobili,
- acquisto di apparecchiature e strumentazione scientifica.

Con la seconda variazione di bilancio viene determinato un incremento delle entrate pari a L. 2.899.083.595 conseguente alla comunicazione del MURST dell'assegnazione di 7.000 milioni di lire, nonchè di maggiori introiti per contratti di ricerca.

Si propone pertanto al Consiglio di ripartire la somma disponibile quale risulta dal testo della deliberazione; su tale proposta di variazione si è già favorevolmente pronunciato il Collegio dei Revisori dei Conti (verbale n. 176).

Si è tenuto conto, nella proposta di variazione, prioritariamente delle richieste di attrezzature provenienti dai settori di ricerca così come sono state già valutate nell'ordine di priorità dal Consiglio Scientifico; si è tenuto altresì conto della necessità di provvedere ad interventi di manutenzione edilizia e all'acquisto di nuove attrezzature d'ufficio per l'Unità organica Attività di gestione e supporto, nonchè al rinnovo delle attrezzature dell'Officina, attrezzature oramai obsolete.

Nel corso della discussione che segue, vengono richieste precisazioni in merito all'incremento del capitolo 57. Tale stanziamento è previsto per la copertura delle spese di manutenzione per interventi straordinari accumulatisi nel tempo: essi riguardano in particolare la recinzione dell'area su cui sorge la sede IEN di Strada delle Cacce; l'intonaco di rivestimento delle facciate del fabbricato L (Settore Acustica); il condizionamento dei locali con apparecchiature di calcolo del Settore Ingegneria dei Sistemi.

Per quanto riguarda il capitolo 62, la variazione consentirà il completamento dell'acquisizione, già approvata dal Consiglio, di libri e documenti appartenuti a Galileo Ferraris. Viene inoltre ricordato che, al fine del migliore utilizzo delle risorse, si sta effettuando, presso la Biblioteca, un censimento delle riviste di maggior consultazione.

Viene infine sottoposta al Consiglio la proposta di deliberazione che segue.

Deliberazione n. 031/5/1996

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996 (2° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Vista la deliberazione consiliare n. 053/9/1995, del 27 ottobre 1995, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Visto il verbale del Consiglio di Amministrazione del 30 aprile 1996, nel quale sono state stabilite le linee di impostazione del 2° provvedimento di variazioni al bilancio sopra indicato;
- Considerato conseguentemente che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, alcune variazioni tanto nella gestione di competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

- *Cap. 4* - *Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica*

  Accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - del contributo di funzionamento del Ministero, in seguito alla comunicazione protocollo n. 2400, del 27 marzo 1996 a cui è seguito il decreto di assegnazione registrato alla Corte dei Conti il 26 giugno 1996 sul registro n. 1, foglio 155;

- *Cap. 8* - *Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico*

  Accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - del contributo per missioni erogato dalla Conferenza Permanente dei Rettori delle Università Italiane;

- *Cap. 10* - *Proventi da contratti con il CNR per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)*

- *Cap. 11* - *Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca*

– *Cap. 12 - Proventi da contratti di ricerca diversi*

Aumento degli accertamenti - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - degli introiti derivanti da contratti di ricerca, in seguito alla stipulazione di nuovi contratti e al versamento di quote relative a contratti definiti in precedenza;

– *Cap. 18 - Contributi, oblazioni, lasciti di privati*

Accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - dell'erogazione disposta dalla Fondazione CRT quale contributo per l'acquisto dei libri e delle riviste di Galileo Ferraris;

– *Cap. 22 - Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari*

Accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - degli introiti derivanti dall'alienazione di materiale obsoleto.

USCITA

– *Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente*

Aumento dello stanziamento del capitolo relativo agli organi di governo dell'Ente - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti degli oneri da pagare, conseguenti agli adempimenti contributivi inerenti al Servizio Sanitario Nazionale;

– *Cap. 3 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale*

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito alla definizione delle competenze al Direttore generale;

– *Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)*

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'applicazione dell'accordo decentrato siglato in data 12 giugno 1996;

– *Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero*

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la partecipazione del personale a convegni e congressi nazionali e internazionali;

- *Cap. 10* - *Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa*

  Definizione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti delle somme da pagare;

- *Cap. 18* - *Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere alle esigenze di funzionamento dei laboratori di ricerca;

- *Cap. 20* - *Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere all'ospitalità di ricercatori stranieri, in qualità di "visiting professor";

- *Cap. 23* - *Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in funzione della partecipazione dell'Istituto ai lavori per l'organizzazione del convegno per la commemorazione del centenario della morte di Galileo Ferraris;

- *Cap. 25* - *Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere alla stampa di pubblicazioni sull'attività dell'Istituto;

- *Cap. 26* - *Spese per concorsi*

  Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - ai fini di dare applicazione a quanto previsto dal D.P.C.M. 23 marzo 1995 recante "Determinazione dei compensi da corrispondere ai componenti delle commissioni esaminatrici e al personale addetto alla sorveglianza di tutti i tipi di concorso indetti dalle amministrazioni pubbliche";

– *Cap. 27 - Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali*

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per consulenze prestate all'Istituto da professionisti;

– *Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti*

– *Cap. 31 - Spese per la vigilanza degli immobili*

– *Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche*

Aumento degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

– *Cap. 44 - Spese per borse di addestramento alla ricerca*

Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura degli oneri derivanti dall'assegnazione delle borse di addestramento alla ricerca di cui alla delibera consiliare n. 013/2/1996, del 20 marzo 1996;

– *Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa*

Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per garantire la copertura di spese impreviste;

– *Cap. 55 - Oneri vari straordinari*

Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo, in termini di competenza, per l'attivazione, anche per l'anno in corso, dei Cantieri di lavoro del Comune di Torino, che prevedono un contributo da parte dell'Istituto;

– *Cap. 57 - Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti*

– *Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO*

Integrazione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura degli oneri derivanti dalle manutenzioni straordinarie degli immobili e degli impianti, sia al fine di conservare il patrimonio immobiliare di proprietà dell'Istituto sia per il potenziamento di alcune strutture di ricerca;

- *Cap. 59* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca*
- *Cap. 60* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)*

  Adeguamento degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la realizzazione del programma di attività previsto per l'anno in corso e in base alle indicazioni emerse nella riunione del Consiglio Scientifico del 10 giugno 1996;

- *Cap. 62* - *Acquisto di libri e riviste inventariabili*

  Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'arricchimento del patrimonio bibliografico dell'Istituto;

- *Cap. 63* - *Acquisto di mobili e macchine d'ufficio*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'arredamento dei locali destinati all'amministrazione presso la Nuova sede dell'Istituto, nonché per il rinnovo del sistema attualmente in uso per la gestione del protocollo;

- *Cap. 68* - *Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, per l'erogazione delle indennità di buonuscita al personale dimesso;

- Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
4	Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica	10.000.000.000	+ 2.562.400.000	12.562.400.000	10.000.000.000	+ 2.562.400.000	12.562.400.000
8	Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico	p.m.	+ 2.499.000	2.499.000	-	+ 2.499.000	2.499.000
10	Proventi da contratti con il CNR per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	200.000.000	+ 15.000.000	215.000.000	200.000.000	+ 15.000.000	215.000.000
11	Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca	400.000.000	+ 107.184.595	507.184.595	400.000.000	+ 107.184.595	507.184.595
12	Proventi da contratti di ricerca diversi	400.000.000	+ 200.000.000	600.000.000	400.000.000	+ 300.000.000	700.000.000
18	Contributi, oblazioni, lasciti di privati	p.m.	+ 10.000.000	10.000.000	-	+ 10.000.000	10.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
22	Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	5.000.000	+ 2.000.000	7.000.000	5.000.000	+ 2.000.000	7.000.000
		11.005.000.000	+ 2.899.083.595	13.904.083.595	11.005.000.000	+ 2.999.083.595	14.004.083.595

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
1	Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	125.000.000	+ 10.000.000	135.000.000	125.000.000	+ 15.000.000	140.000.000
3	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	160.000.000	+ 3.000.000	163.000.000	160.000.000	+ 3.000.000	163.000.000
7	Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1.070.600.000	+ 76.000.000	1.146.600.000	1.126.000.000	+ 300.000.000	1.426.000.000
9	Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	220.000.000	+ 30.000.000	250.000.000	230.000.000	+ 30.000.000	260.000.000
10	Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	220.000.000	+ 15.000.000	235.000.000	220.000.000	+ 15.000.000	235.000.000
18	Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	230.000.000	+ 30.000.000	260.000.000	300.000.000	+ 30.000.000	330.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
20	Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	25.000.000	+ 35.000.000	60.000.000	35.000.000	+ 40.000.000	75.000.000
23	Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	35.000.000	+ 15.000.000	50.000.000	35.000.000	+ 15.000.000	50.000.000
25	Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	70.000.000	+ 10.000.000	80.000.000	80.000.000	+ 20.000.000	100.000.000
26	Spese per concorsi	16.000.000	+ 10.000.000	26.000.000	27.000.000	+ 10.000.000	37.000.000
27	Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	25.000.000	+ 6.000.000	31.000.000	40.000.000	+ 40.000.000	80.000.000
29	Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	150.000.000	+ 60.000.000	210.000.000	200.000.000	+ 200.000.000	400.000.000
31	Spese per la vigilanza degli immobili	220.000.000	+ 20.000.000	240.000.000	250.000.000	+ 20.000.000	270.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
32	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	150.000.000	+ 5.000.000	155.000.000	150.000.000	+ 5.000.000	155.000.000
44	Spese per borse di addestramento alla ricerca	90.000.000	+ 134.000.000	224.000.000	110.000.000	+ 50.000.000	160.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	100.000.000	+ 100.000.000	200.000.000	100.000.000	+ 100.000.000	200.000.000
55	Oneri vari straordinari	25.000.000	+ 15.000.000	40.000.000	40.000.000	-	40.000.000
57	Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	120.000.000	+ 235.000.000	355.000.000	350.000.000	+ 200.000.000	550.000.000
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1.000.000.000	+ 200.000.000	1.200.000.000	20.000.000.000	-	20.000.000.000
59	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e						

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	2.310.000.000	+ 700.000.000	3.010.000.000	2.000.000.000	-	2.000.000.000
60	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	310.000.000	+ 880.000.000	1.190.000.000	600.000.000	+ 700.000.000	1.300.000.000
62	Acquisto di libri e riviste inventariabili	135.000.000	+ 30.000.000	165.000.000	150.000.000	+ 70.000.000	220.000.000
63	Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	59.549.130	+ 220.083.595	279.632.725	60.000.000	+ 200.000.000	260.000.000
68	Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	100.000.000	+ 60.000.000	160.000.000	500.000.000	-	500.000.000
		6.966.149.130	+ 2.899.083.595	9.865.232.725	26.888.000.000	+ 2.063.000.000	28.951.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale	L.	21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+	2.899.083.595	
Totale generale			+ L. 25.338.051.725
- Uscita iniziale	L.	21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+ "	2.899.083.595	
Totale generale			- " 25.338.051.725
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale	L.	55.682.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	6.540.686.620	
- 2° provv. di variazioni	+ "	2.999.083.595	
Totale generale			+ L. 65.222.589.215
- Uscita iniziale	L.	43.218.500.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	965.126.370	
- 2° provv. di variazioni	+ "	2.063.000.000	
Totale generale			+ L. 46.246.626.370
Risultato differenziale			+ L. 18.975.962.845

Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio al 1°-7-96	
		Direttore generale			1	
I	11	Dirigente di ricerca Dirigente tecnologo		8 3	7 1	
II	23	Primo ricercatore Primo tecnologo Dirigente I fascia		17 4 1	12 3 1	
III	29	Ricercatore Tecnologo Dirigente	48 13 2	23 6 1	24 7 -	* *
IV	15	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione		11 4	11 4	
V	22	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione Collaboratore di amministrazione	8	15 4 3	15 3 3	
VI	25	Collaboratore t.e.r. Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico	43	17 4 4	7 2 4	**
VII	16	Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico Operatore di amministrazione	15	8 6 2	12 3 2	***
VIII	12	Operatore tecnico Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico	19	9 2 1	5 2 2	
IX	7	Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	8	4 2 1	- - -	
X	5	Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	6 3	3 2	- -	
Totali	165		165	165	131	

* di cui n. 1 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)
** di cui n. 2 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)
*** di cui n. 5 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Il Direttore generale
f.to P. A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

PAGINA BIANCA

Allegato n. 3

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 25 ottobre 1996

L'anno 1996, addì venerdì 25 ottobre, alle ore 15, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Relazione della Commissione Bilancio.
5. Variazioni al Bilancio di previsione 1996: 3° provvedimento.
6. Bilancio di previsione per il 1997.
7. Piano di attuazione del programma triennale per il 1997.
8. Regolamento di amministrazione e di contabilità.
9. Regolamento concernente l'organizzazione e il funzionamento dell'IEN.
10. Relazione della Commissione Edilizia.
11. Relazione della Commissione Personale.
12. Ordinaria amministrazione.
13. Conferenza INTERMAG 2002.
14. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), la dott.ssa Maria Luisa Rastello, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico amministrativo; il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del

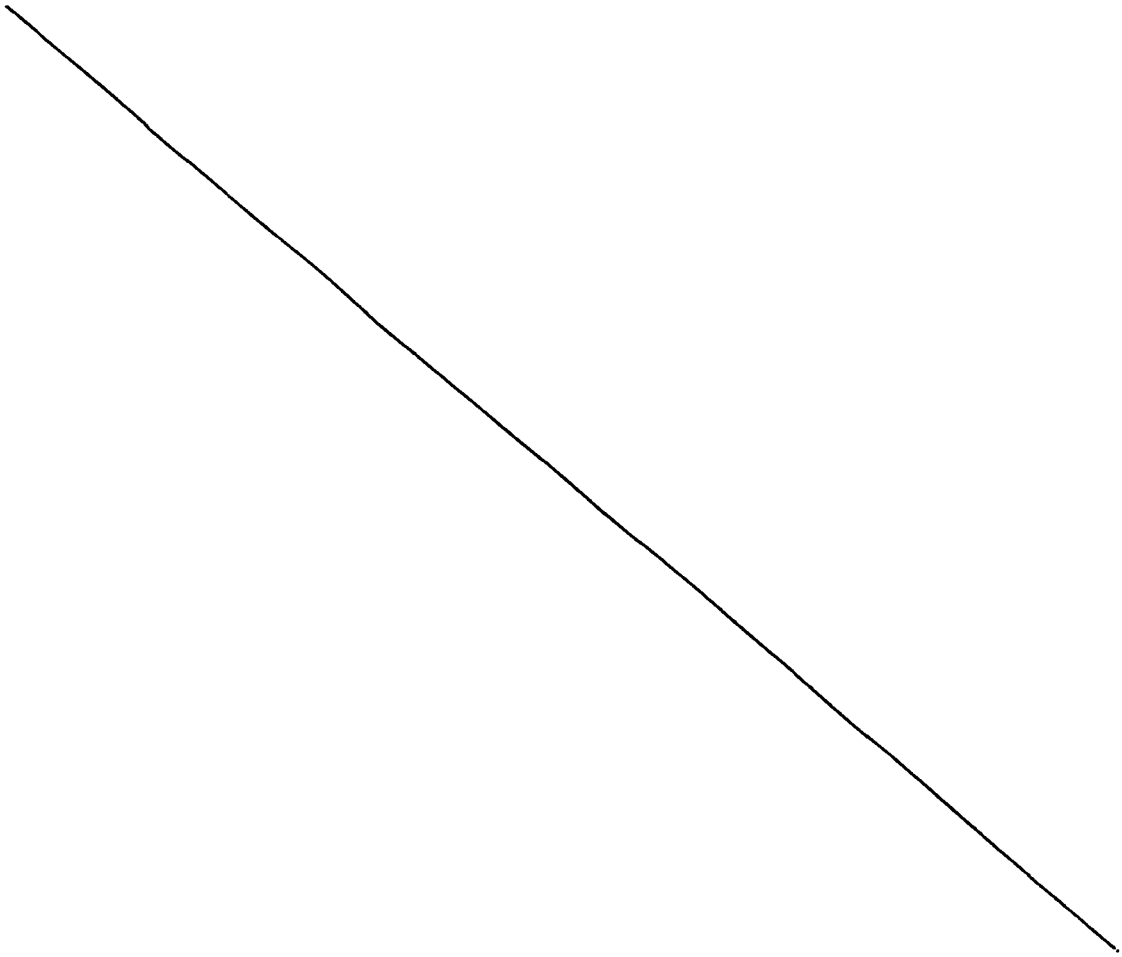
Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

Giustificano l'assenza: l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Il dott. Renato Spagnolo, rappresentante dei ricercatori, entra alle ore 16,10.

oooooooooooooooooo

Omissis



Omissis

Alle ore 16,10 entra il dott. Spagnolo.

5. Variazioni al Bilancio di previsione 1996: 3° provvedimento

Il dott. Mastroeni, su invito del Presidente, illustra lo schema di deliberazione concernente il 3° provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996.

Per quanto riguarda l'entrata, secondo quanto specificamente richiesto dal Ministero dell'Università e della Ricerca con lettera del 2 agosto scorso, avente per oggetto l'analisi del bilancio di previsione 1996 dell'Istituto, è stato disposto l'annullamento dello stanziamento del capitolo 28, ammontante a 3.000 milioni di lire.

Per quanto riguarda la spesa, è stato ridotto di 150 milioni di lire lo stanziamento del capitolo 54 (Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa), e sono state ridotte di 1.000 e di 2.000 milioni di lire le spese inizialmente previste per la costruzione di laboratori e l'acquisizione di apparecchiature per lo svolgimento di attività di ricerca, rispettivamente per i capitoli 58 e 59.

Detto provvedimento è accompagnato dalla relazione del Collegio dei Revisori dell'Istituto, che costituisce parte integrante del Verbale n. 180.

Viene quindi sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 037/6/1996

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996 (3° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Vista la deliberazione consiliare n. 053/9/1995, del 27 ottobre 1995, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Viste le deliberazioni consiliari n. 021/3/1996 del 30 aprile 1996 e n. 031/5/1996 del 19 luglio 1996 con le quali sono state approvate alcune variazioni al bilancio di previsione del corrente esercizio;
- Considerato che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione di competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

- *Cap. 28 - Assegnazione del Ministero d[ell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per pro]getti speciali*

Annullamento dello stanziamento del capitolo [...] termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito a quanto chi[arito] specificatamente dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tec[nologica] con lettera del 2 agosto 1996, prot. SVE/1298/R/7 e avente per o[ggetto] l'analisi del bilancio di previsione 1996 dell'Istituto.

USCITA

- *Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la partecipazione del personale a convegni e congressi nazionali e internazionali;

- *Cap. 10 - Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa*

- *Cap. 15 - Contributi per assicurazione per invalidà e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)*

  Definizione degli stanziamenti dei capitoli, in termini di cassa, per più esatti accertamenti delle somme da pagare; in particolare alcuni pagamenti previsti nell'anno 1995 sono stati effettuati nel corso del 1996, con conseguente aumento delle esigenze di cassa;

- *Cap. 19/2- Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere alle esigenze di funzionamento dei laboratori di ricerca, anche in relazione all'installazione delle nuove attrezzature acquisite nel corso dell'anno;

- *Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere all'ospitalità di ricercatori stranieri, in qualità di "visiting professor"; a tal fine si precisa che, solo nel corrente mese di ottobre, è arrivato in qualità ospite ricercatore per due mesi il prof. A. Muciek della Technische Universitaet di Wroclaw (Polonia) e che il prof. Jacques Vanier, già responsabile per le metrologie elettriche e di tempo e frequenza del National Research Council canadese, ha iniziato una collaborazione della durata di sei mesi presso il Settore METF dell'Istituto per lo studio di campioni di frequenza a pompaggio ottico;

- *Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in funzione della partecipazione dell'Istituto ai lavori per

l'organizzazione del convegno per la commemorazione del centenario della morte di Galileo Ferraris e in considerazione degli oneri per le iscrizioni a convegni nazionali e internazionali; tale spesa è direttamente collegata alle maggiori esigenze di cui al cap. 9 ed è finalizzata al raggiungimento degli scopi istituzionali propri dell'Ente; inoltre nei giorni 3 e 4 ottobre scorso l'Istituto ha organizzato ed ospitato una riunione annuale del Gruppo di Lavoro CCDS sulla sincronizzazione a due vie da satellite a cui hanno partecipato i rappresentanti di laboratori metrologici di Austria, Gran Bretagna, Francia, Germania, USA, Giappone, Olanda oltre ad un rappresentante del BIPM;

- *Cap. 26 - Spese per concorsi*

  Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - ai fini di dare applicazione a quanto previsto dal D.P.C.M. 23 marzo 1995 recante "Determinazione dei compensi da corrispondere ai componenti delle commissioni esaminatrici e al personale addetto alla sorveglianza di tutti i tipi di concorso indetti dalle amministrazioni pubbliche";

- *Cap. 28 - Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per maggiori oneri di noleggio di macchine fotocopiatrici conseguenti al rinnovo dei contratti in essere ;

- *Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti*

- *Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali*

- *Cap. 34 - Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice*

- *Cap. 39 - Spese per stampati e per cancelleria*

  Aumento degli stanziamenti dei capitoli, in termini di cassa, per una più esatta definizione degli oneri da pagare, come già specificato in merito all'incremento ai capp. 10 e 15;

- *Cap. 41 - Spese di rappresentanza*

- *Cap. 42 - Altre spese varie di funzionamento*

  Integrazione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura degli oneri in discorso; in particolare, per quanto concerne le spese di rappresentanza, esse sono definite nel "Regolamento concernente le spese di rappresentanza e per l'organizzazione di

convegni, conferenze, seminari e riunioni" approvato con nota n. 6701, del 24 ottobre 1987 dal Ministero della Pubblica Istruzione;

- *Cap. 52* - *Restituzioni e rimborsi diversi*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere al rimborso di parte delle quote di iscrizione ai convegni organizzati dall'Istituto in seguito alla mancata partecipazione ai medesimi;

- *Cap. 54* - *Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa*

  Utilizzo di parte del fondo di riserva - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per gli scopi propri del fondo e per la copertura delle maggiori spese di funzionamento sopra descritte;

- *Cap. 58* - *Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO*

- *Cap. 59* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca*

  Annullamento dello stanziamento dei fondi di cui al cap. 28 dell'entrata - in termini di competenza - nonchè una più esatta definizione delle somme da pagare in termini di cassa;

- Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
28	Assegnazione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per progetti speciali	3.000.000.000	- 3.000.000.000	p.m.	3.000.000.000	- 3.000.000.000	-
		3.000.000.000	- 3.000.000.000	p.m.	3.000.000.000	- 3.000.000.000	-

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
9	Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	250.000.000	+ 30.000.000	280.000.000	260.000.000	+ 20.000.000	280.000.000
10	Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	235.000.000	-	235.000.000	235.000.000	+ 10.000.000	245.000.000
15	Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1.670.000.000	-	1.670.000.000	1.800.000.000	+ 40.000.000	1.840.000.000
19 2	Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	350.000.000	+ 30.000.000	380.000.000	400.000.000	+ 150.000.000	550.000.000
20	Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	60.000.000	+ 30.000.000	90.000.000	75.000.000	+ 20.000.000	95.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
23	Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	50.000.000	+ 40.000.000	90.000.000	50.000.000	+ 40.000.000	90.000.000
26	Spese per concorsi	26.000.000	+ 5.000.000	31.000.000	37.000.000	+ 5.000.000	42.000.000
28	Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	55.000.000	+ 5.000.000	60.000.000	70.000.000	+ 20.000.000	90.000.000
29	Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	210.000.000	-	210.000.000	400.000.000	+ 50.000.000	450.000.000
30	Spese per la pulizia di locali	300.000.000	-	300.000.000	350.000.000	+ 30.000.000	380.000.000
34	Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	310.000.000	-	310.000.000	310.000.000	+ 30.000.000	340.000.000
39	Spese per stampati e per cancelleria	30.000.000	-	30.000.000	30.000.000	+ 10.000.000	40.000.000
41	Spese di rappresentanza	2.000.000	+ 1.000.000	3.000.000	2.000.000	+ 1.000.000	3.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
42	Altre spese varie di funzionamento	10.000.000	+ 5.000.000	15.000.000	10.000.000	+ 5.000.000	15.000.000
52	Restituzioni e rimborsi diversi	5.000.000	+ 4.000.000	9.000.000	5.000.000	+ 4.000.000	9.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	200.000.000	- 150.000.000	50.000.000	200.000.000	- 150.000.000	50.000.000
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1.200.000.000	- 1.000.000.000	200.000.000	20.000.000.000	- 2.000.000.000	18.000.000.000
59	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	3.010.000.000	- 2.000.000.000	1.010.000.000	2.000.000.000	- 800.000.000	1.200.000.000
		7.973.000.000	- 3.000.000.000	4.973.000.000	26.234.000.000	- 2.515.000.000	23.719.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale		L.	21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	"	555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+	"	2.899.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	"	3.000.000.000	
Totale generale				+ L. 22.338.051.725
- Uscita iniziale		L.	21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	"	555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+	"	2.899.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	"	3.000.000.000	
Totale generale				- " 22.338.051.725
Risultato differenziale				L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale		L.	55.682.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	"	6.540.686.620	
- 2° provv. di variazioni	+	"	2.999.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	"	3.000.000.000	
Totale generale				+ L. 62.222.589.215
- Uscita iniziale		L.	43.218.500.000	
- 1° provv. di variazioni	+	"	965.126.370	
- 2° provv. di variazioni	+	"	2.063.000.000	
- 3° provv. di variazioni	-	"	2.515.000.000	
Totale generale				- L. 43.731.626.370
Risultato differenziale				+ L. 18.490.962.845

---------- * ----------

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

Allegato n. 4

Decreto n. 230/1996

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996 (4° provvedimento).

IL PRESIDENTE

- In virtù dei poteri d'urgenza previsti dall'art. 6, comma 2, del decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Vista la deliberazione n. 053/9/1995, del 27 ottobre 1995, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996;
- Viste le deliberazioni consiliari n. 021/3/1996, del 30 aprile 1996, n. 031/5/1996, del 19 luglio 1996 e numero 037/6/1996, del 25 ottobre 1996 con le quali sono state approvate alcune variazioni al bilancio di previsione del corrente esercizio;
- Considerato che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione di competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

E N T R A T A

- Cap. 6 - Contributo della Regione Piemonte (legge regionale 25 agosto 1987, n. 42)

  Iscrizione nel bilancio del corrente esercizio - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - del contributo assegnato dalla Regione Piemonte di cui alla nota del 12 novembre 1996, prot. n. 12764 pervenuta all'Istituto il 20 novembre;

segue decreto n. 230/1996

U S C I T A

- Cap. 50 - Imposte, tasse e tributi vari

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la definizione delle imposte da pagare per acconto IRPEG e per saldo ICI riferiti all'anno in corso;

- Cap. 51 - Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la definizione dell'IVA da pagare a titolo di acconto nel corso del mese di dicembre 1996;

- Cap. 53 - Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori

  Diminuzione dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, non essendoci in corso delle azioni legali che prevedano degli impegni finanziari da parte dell'Ente;

- Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa

  Utilizzo del fondo di riserva - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura dei maggiori oneri derivanti dalle imposte e tasse;

- Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO

  Stanziamento del contributo assegnato dalla Regione Piemonte per il completamento delle strutture negli edifici in corso di ultimazione presso la Nuova Sede dell'Istituto;

- Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Preso atto del parere favorevole del Direttore generale,

d e c r e t a:

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1996, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

segue decreto n. 230/1996

ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
6	Contributo della Regione Piemonte(legge regionale 25 agosto 1987, n. 42)	p.m.	+ 300.000.000	300.000.000	-	+ 300.000.000	300.000.000
		p.m.	+ 300.000.000	300.000.000	-	+ 300.000.000	300.000.000

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
50	Imposte, tasse e tributi vari	600.000.000	+ 50.000.000	650.000.000	600.000.000	+ 90.000.000	690.000.000
51	Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	400.000.000	+ 25.000.000	425.000.000	400.000.000	+ 60.000.000	460.000.000
53	Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	30.000.000	- 25.000.000	5.000.000	50.000.000	-	50.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	50.000.000	- 50.000.000		50.000.000	- 50.000.000	-
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	200.000.000	+ 300.000.000	500.000.000	18.000.000.000	-	18.000.000.000
		1.280.000 000	+ 300.000.000	1.580.000.000	19.100.000.000	+ 100.000.000	19.200.000.000

segue decreto n. 230/1996

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale		L.21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	" 555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+	" 2.899.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	" 3.000.000.000	
- 4° provv. di variazioni	+	" 300.000.000	
Totale generale		+	L. 22.638.051.725
- Uscita iniziale		L.21.883.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	" 555.149.130	
- 2° provv. di variazioni	+	" 2.899.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	" 3.000.000.000	
- 4° provv. di variazioni	+	" 300.000.000	
Totale generale		-	" 22.638.051.725
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale		L.55.682.819.000	
- 1° provv. di variazioni	+	" 6.540.686.620	
- 2° provv. di variazioni	+	" 2.999.083.595	
- 3° provv. di variazioni	-	" 3.000.000.000	
- 4° provv. di variazioni	+	" 300.000.000	
Totale generale		+	L. 62.522.589.215
- Uscita iniziale		L.43.218.500.000	
- 1° provv. di variazioni	+	" 965.126.370	
- 2° provv. di variazioni	+	" 2.063.000.000	
- 3° provv. di variazioni	-	" 2.515.000.000	
- 4° provv. di variazioni	+	" 100.000.000	
Totale generale		-	" 43.831.626.370
Risultato differenziale		+	L.18.690.962.845

segue decreto n. 230/1996

3) il presente decreto sarà sottoposto a ratifica del Consiglio di Amministrazione.

Torino, 21 novembre 1996

Il Presidente

Ratificato dal Consiglio di Amministrazione
il 19 dicembre 1996.

Allegato n. 5

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 29 aprile 1997

L'anno 1997, addì martedì 29 aprile, alle ore 14,30, nella Sala appositamente destinata preso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Iniziative dell'IEN in tema di riordino del sistema della ricerca.
5. Regolamento di attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241.
6. Relazione della Commissione Bilancio.
7. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996.
8. Approvazione della relazione sull'attività svolta nel corso del 1996.
9. Relazione della Commissione Edilizia.
10. Relazione della Commissione Personale.
11. Impostazione del Programma triennale di attività 1998-2000.
12. Ordinaria amministrazione.
13. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico amministrativo; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; la dott.ssa Maria Luisa Rastello.

Il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca, partecipa alla seduta a partire dalle ore 15,40 ed esce alle ore 17.

oooooooooooooooooo

O m i s s i s

Il prof. Zich entra alle ore 15,40.

O m i s s i s

7. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1996

7.1. Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra il provvedimento concernente il riaccertamento dei residui dell'esercizio finanziario 1996, per effetto del quale vengono eliminati residui attivi per L. 4.407.480 e residui passivi per L. 2.371.508.790.

Le motivazioni che hanno portato a tale riaccertamento sono più precisamente esposte nella deliberazione che segue e sulla quale il Collegio dei Revisori dei Conti ha espresso parere favorevole durante la riunione del 24aprile u.s. (Verbale n. 184).

Dopo la discussione viene sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 09/2/1997

Oggetto: Riaccertamento dei residui della gestione dell'esercizio finanziario 1996.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il 4° comma dell'art. 39 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Ritenuto di dover procedere di conseguenza;

– Considerate, pertanto, le seguenti variazioni nel conto dei residui:

per l'entrata

minori riscossioni per complessive L. 4.407.480 dovute a:

- minore entrata per annullamento di fatture emesse nell'esercizio 1995, con conseguente emissione di altre fatture nel corso del 1996 (capp. 9 e 43): L. 2.105.000;
- minore entrata per crediti inesigibili per la conclusione di una procedura fallimentare con conseguente non ammissione al passivo, nonché per l'annullamento di un credito non risultando economicamente vantaggioso intraprendere un'azione legale per il recupero del medesimo (capp. 9 e 43): L. 2.237.990;
- sconti e arrotondamenti (capp. 9, 13, 14 e 17): L. 64.490;

per la spesa

minori impegni per complessive L. 2.371.508.790 dovuti a:

- minori spese per il personale conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare e all'applicazione del Contratto collettivo di lavoro per il personale compreso tra i livelli X e IV (capp. 4, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14 e 15): L. 2.276.524.800;
- minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione delle somme da pagare (capp. 18, 19, 22, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 35, 38, 39 e 53): L. 35.032.780;
- minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni (capp. 57, 59, 60 e 62): L. 59.951.210;

– Vista la relazione redatta al riguardo dal Collegio dei Revisori dei Conti;

– Udito il parere del Direttore generale;

– Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il seguente riaccertamento nel conto dei residui dell'esercizio finanziario 1996:

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1996*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1996*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
9	1.164.035.610	- 4.337.400	1.159.698.210	4	898.942.795	- 898.942.795	-
13	73.588.925	- 15.000	73.573.925	6	659.855.165	- 628.597.740	31.257.425
14	61.173.245	- 20	61.173.225	8	360.000.000	- 156.357.355	203.642.645
17	136.192.545	- 16.060	136.176.485	9	45.990.645	- 22.042.190	23.948.455
43	18.434.800	- 39.000	18.395.800	11	24.878.340	- 20.900.000	3.978.340
				12	3.441.270	- 1.851.280	1.589.990
				13	270.344.725	- 162.995.440	107.349.285
				14	20.384.005	- 11.389.685	8.994.320
				15	748.263.190	- 373.448.315	374.814.875
				18	170.060.675	- 3.908.935	166.151.740
				19	337.510.240	- 5.148.665	332.361.575
				22	41.926.605	- 1.028.960	40.897.645
				23	650.000	- 52.090	597.910
				25	26.743.130	- 1.330.515	25.412.615
				26	11.477.000	- 45.000	11.432.000
				28	42.305.865	- 1.726.115	40.579.750
				29	254.178.510	- 15.851.225	238.327.285
	1.453.425.125	- 4.407.480	1.449.017.645		3.916.952.160	2.305.616.305	1.611.335.855

ENTRATA				SPESA			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1996*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1996*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
				30	117.352.440	- 1.800.000	115.552.440
				35	113.322.290	- 25	113.322.265
				38	5.864.500	- 15.100	5.849.400
				39	11.747.360	- 3.000.000	8.747.360
				53	49.004.750	- 1.126.150	47.878.600
				57	247.672.245	- 20.590.245	227.082.000
				59	411.551.650	- 26.921.750	384.629.900
				60	509.594.545	- 11.934.565	497.659.980
				62	65.925.035	- 504.650	65.420.385
					5.448.986.975	- 2.371.508.790	3.077.478.185

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE «GALILEO FERRARIS»

ESERCIZIO 1997

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE ILLUSTRATIVA DEL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1997

1 - PREMESSA

La presentazione del Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1997 fornisce l'occasione per richiamare sinteticamente i fatti e gli aspetti che hanno caratterizzato in tale anno la vita scientifica e la gestione dell'Istituto, mentre per una esposizione ragionata e analitica dei risultati conseguiti si rimanda alla "Relazione sull'attività svolta nell'anno 1997".

L'attività si è svolta secondo quanto previsto nel Piano di attuazione per l'anno 1997, approvato nel dicembre 1996, del Programma triennale 1995-1997, approvato dal Consiglio di amministrazione nel novembre 1994. Detto Programma triennale aveva così individuato le aree tematiche di riferimento per le scelte di politica scientifica dell'Istituto:

- **Metrologia,**
- **Fisica e tecnologia dei materiali,**
- **Tecnologie per l'innovazione.**

I risultati scientifici più significativi conseguiti nel 1997 si possono così riassumere:

- realizzazioni e sperimentazioni nel campo della metrologia primaria *(realizzazione del sistema ottico e di vuoto per un campione di frequenza a melassa ottica di cesio; caratterizzazione di rivelatori a bassissimo rumore termico; misure di effetto Hall quantistico in regime alternato; sperimentazioni su metodi a risonanza elettro-meccanica per la determinazione delle costanti di Josephson e di Planck; misura di precisione di potenza elettrica con convertitori analogico-digitali di tipo integrativo sincronizzati; realizzazione di un apparato sperimentale per la misura di precisione della velocità del suono nei gas in risonatori acustici eccitati per via elettroacustica e mediante l'effetto fotoacustico);*
- studi e realizzazioni nel campo dei materiali innovativi *(teoria dei fenomeni d'isteresi basata su concetti di termodinamica dei processi irreversibili; studio delle proprietà di invarianza di scala dell'effetto Barkhausen; applicazione del modello di isteresi di Preisach alla descrizione degli effetti di cristallizzazione parziale in leghe magnetiche amorfe; modelli per l'interpretazione del fenomeno della magnetoresistenza gigante nei materiali nanogranulari prodotti con la tecnica del melt spinning; caratterizzazione di lamierini magnetici in regimi di eccitazione complessi; apparecchiatura per la produzione di fili magnetici amorfi; realizzazione di rivelatori di radiazione per la metrologia e per*

applicazioni in astrofisica e in fisica nucleare; studio e applicazione delle tecnologie del silicio poroso allo sviluppo di sensori innovativi);

- potenziamento del laboratorio dedicato alle tecnologie dei film sottili per la metrologia e la sensoristica e entrata in funzione di un laboratorio per misure criogeniche ad alti campi magnetici;
- applicazione di tecniche numeriche nello studio dei campi elettromagnetici, *in particolare in apparecchiature e componenti elettrici in presenza di isteresi e di correnti indotte;*
- sperimentazione di metodologie di visione artificiale, *per il monitoraggio della traiettoria di un veicolo in movimento in un contesto stradale usando il Laboratorio Mobile MOBLAB;*
- partecipazione a confronti internazionali di misura promossi dal Comité International des Poids et Measures (CIPM), dall'Unione Europea e dall'EUROMET. *A questo proposito, si ricorda la recente iniziativa sul mutuo riconoscimento dei campioni nazionali di misura e dei certificati di taratura emessi dagli Istituti nazionali di metrologia. A tali Istituti, e in particolare all'IEN, si richiede di definire e dimostrare il grado di equivalenza dei campioni nazionali di misura da essi realizzati attraverso la partecipazione ai confronti internazionali di misura cosiddetti chiave e di adottare un sistema di gestione della qualità per il mantenimento dei campioni nazionali e le attività di taratura.*

L'Istituto ha documentato i risultati delle attività scientifiche e tecniche attraverso un numero notevole di pubblicazioni, comprendenti: 65 articoli su riviste dotate di Comitato di redazione, di cui 53 su riviste internazionali (ad essi sono da aggiungere 37 articoli in corso di stampa , di cui 36 su riviste internazionali); 74 comunicazioni pubblicate su atti di congressi, di cui 47 a livello internazionale (ad esse sono da aggiungere 23 comunicazioni in corso di stampa su atti di congressi, di cui 21 a livello internazionale); 17 rapporti tecnici.

Si ricordano, inoltre:

- la pubblicazione dell'Annual Report 96/Rapporto Annuale 96 (bilingue), del quale sono state diffuse 1000 copie in ambito nazionale e internazionale;
- la pubblicazione del volume "Misurare il tempo e la frequenza" e degli Atti del Seminario Italia-USA svoltosi nel febbraio 1996, nonché la preparazione del volume "Hysteresis in magnetism";
- la pubblicazione di un pieghevole illustrativo delle attività del Settore Elettromeccanica;
- l'aggiornamento e la distribuzione di un bollettino illustrativo dei settori operativi dei Centri di taratura SIT;
- la pubblicazione, in collaborazione con il SINAL della settima edizione del fascicolo illustrativo delle possibilità di misura offerte dai laboratori di prova accreditati dal SINAL e dai Centri di taratura SIT;
- la diffusione di informazioni sulle attività dell'Istituto attraverso stampa, televisione, riviste tecniche e rete informatica (sul sito http://www.ien.it).

Al fine di favorire sinergie nell'utilizzo di competenze e di strutture di ricerca, sono state sviluppate le collaborazioni con università e con altri enti di ricerca aventi finalità

scientifiche e applicative analoghe. In aggiunta alle collaborazioni di tipo permanente con vari organismi (BIPM, Comitati Consultivi Tempo e Frequenza, Elettricità e Magnetismo, Fotometria e Radiometria del CIPM, Istituti nazionali di metrologia aderenti all'EUROMET, sistemi per l'accreditamento di laboratori aderenti all'EAL), si ricordano, tra gli accordi di collaborazione definiti o rinnovati nel corso del 1997, quelli con:

- l'Università di Torino, per la collaborazione e la cooperazione nel campo della ricerca scientifica e della formazione di diplomandi, laureandi, dottorandi e specializzandi;
- il Politecnico di Torino, per l'attivazione e il funzionamento dei corsi di dottorato di ricerca in "Fisica" e in "Metrologia: Scienza e tecnica delle misure";
- il Politecnico di Torino, il Consorzio per la Ricerca e l'Educazione Permanente (COREP), la Camera di Commercio di Torino e il Laboratorio Chimico della stessa Camera di Commercio, per la collaborazione nel settore della compatibilità elettromagnetica;
- l'Università di Pisa, l'Università Tecnica Statale di Novosibirsk e l'Istituto di Fisica del Laser dell'Accademia Russa delle Scienze, per la collaborazione su spettroscopia ad alta risoluzione, campioni atomici di frequenza e maser a idrogeno;
- la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Buenos Aires, per la collaborazione e la cooperazione nei campi di studio, ricerca e sviluppo di interesse comune;
- il National Institute of Metrology of China e l'IMGC, per la cooperazione nel settore della metrologia;
- l'IMGC e l'INMRI, per lo svolgimento delle attività di accreditamento connesse con il Sistema nazionale di taratura istituito dalla legge 11 agosto 1991, n. 273;
- il Chinese State Bureau of Technical Supervision e l'IMGC, per la cooperazione su campioni nazionali di misura, nuove tecniche di misura, attività di accreditamento di laboratori e di certificazione tecnica;
- l'Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (ANPA), per la collaborazione su sviluppo di conoscenze e competenze scientifiche, formazione e aggiornamento di personale, qualificazione e accreditamento di laboratori.

Significativa è stata l'attività di ricerca finalizzata svolta dall'Istituto nel quadro di programmi di ricerca nazionali, comunitari e internazionali. A questo proposito si segnalano i contratti con la Comunità Europea (BRITE-EURAM, Standards, Measurement and Testing, INCO-Copernicus), la NATO (progetti nel settore dei materiali), il CNR (Progetti Finalizzati Trasporti 2, MADESS, Materiali speciali per tecnologie avanzate II, Beni culturali), l'ENEA (Piano Nazionale di Ricerche in Antartide), l'ASI, la RAI (diffusione del segnale orario radiotelevisivo), l'ENEL (campi elettrici e magnetici a frequenza industriale) e altri enti stranieri (con il Japanese Ministry of Education sui metodi di misura su materiali magnetici amorfi). L'IEN ha svolto, inoltre, attività di ricerca applicata nell'ambito di contratti con la

Società Autostrade, il Comune di Padova, l'Università di Padova, la Steel Consulting Terni, l'ABB-Elettroconduttore e l'IREM.

Per quanto concerne la certificazione tecnica, l'impegno si è concentrato sulle attività a più alto livello, dal momento che l'Istituto si propone, come obiettivo di fondo, di sviluppare e qualificare un'adeguata rete di laboratori diffusa sul territorio. Queste attività riguardano specificamente:

- l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura SIT, secondo quanto previsto dalla legge 11 agosto 1991, n. 273;
- la taratura di campioni e strumenti di misura di tempo e frequenza e di grandezze elettriche, magnetiche, fotometriche, radiometriche e acustiche;
- la determinazione di proprietà magnetiche, dielettriche, fotometriche, radiometriche o acustiche di materiali, componenti e dispositivi, le prove di ricevitori di radiodiffusione sonora e televisiva, le prove di corto circuito e di alta tensione di componenti e apparecchiature di impianti elettrici.

Il complesso delle attività di certificazione tecnica svolte nel 1997 si può riassumere nei seguenti dati: 725 commesse di lavoro; emissione di 1236 documenti tra certificati di taratura, rapporti di prova e relazioni tecniche; aumento dei settori di misura dei Centri di taratura SIT convenzionati con l'IEN da 190 a 217.

Relativamente all'attività di formazione che l'Istituto svolge in collaborazione con università e altri enti di ricerca, si segnalano per l'anno 1997: l'organizzazione di corsi (Misure e materiali magnetici, Misura e valutazione del rumore); l'assegnazione o il rinnovo di 13 borse di addestramento alla ricerca; la partecipazione dell'Istituto a due corsi di dottorato di ricerca; lo svolgimento presso l'IEN di 7 tesi di dottorato di ricerca (di cui due concluse nel 1997); la conclusione di 26 tesi di laurea; la nomina di 4 ricercatori quali professore a contratto; lo svolgimento di 26 seminari; la docenza di personale IEN presso corsi specialistici; i soggiorni di personale IEN presso altre istituzioni scientifiche e di ricercatori di altre istituzioni scientifiche presso l'IEN.

A proposito di organizzazione e partecipazione a eventi scientifici, si ricordano:

- le iniziative promosse, nel centenario della morte di Galileo Ferraris (7 febbraio 1897), dall'Istituto in collaborazione con enti locali e istituzioni culturali;
- l'organizzazione di una giornata di studio sui "Materiali nanofasici", tenutosi presso l'IEN il 14 marzo;

- la partecipazione alla 7ª Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica promossa dal MURST nei giorni 17÷23 marzo; queste visite sono state corredate dal catalogo "Laboratori aperti";
- la riunione annuale degli esperti EAL ed EUROMET di metrologia elettromagnetica in alta frequenza, svoltasi presso l'IEN il 21÷23 aprile con la partecipazione di rappresentanti di 15 Paesi europei;
- la partecipazione al "Salone del Libro", tenutosi al Lingotto - Torino nei giorni 22÷27 maggio;
- la riunione annuale dei Centri di taratura SIT, svoltasi il 18 novembre con la partecipazione di 120 persone;
- i lavori preparatori della 6th International Conference on Electrical Fuses and their Applications, che si svolgerà presso l'IEN dal 19 al 22 settembre 1999 e del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica che si terrà presso l'IEN per i giorni 27÷29 maggio 1998.

Si segnala la partecipazione di personale dell'IEN:

- a organismi scientifici e tecnici (Comitati Consultivi del CIPM; EUROMET, EAL, IMEKO, Commission Internationale de l'Éclairage);
- alle attività di gruppi specialistici (Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche del CNR, Gruppo Misure e Strumentazione dell'Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana);
- a organismi normativi (IEC, CIE, CEN, CENELEC, CISPR, ITU, CEI, UNI) nei seguenti campi: tempo e frequenza, strumenti elettrici ed elettronici, compatibilità elettromagnetica, fotometria, illuminotecnica, acustica, apparecchiature elettriche, materiali magnetici.

Altro elemento di rilievo è costituito dal programma di realizzazione di nuovi laboratori e strutture, grazie al finanziamento FIO di 40.640 ML ottenuto dall'IEN nel dicembre 1989. Detto programma è proseguito nel corso del 1997 con il completamento del fabbricato destinato all'Amministrazione e alla Sala convegni e del fabbricato destinato a laboratori e strutture di ricerca per lo sviluppo e l'integrazione delle attività metrologiche. Sono proseguiti, inoltre, i lavori per il fabbricato destinato a laboratori e strutture per le ricerche su materiali e per lo sviluppo di sistemi di misura di alte tensioni e di forti correnti.

Grazie ai fondi resisi disponibili per investimenti di ricerca, l'Istituto ha realizzato alcuni interventi prioritari per lo sviluppo di nuovi progetti di ricerca e per il potenziamento di laboratori e strutture di ricerca esistenti. Attenzione è stata anche dedicata agli interventi di mantenimento delle strutture edili e degli impianti tecnologici esistenti, nonché agli interventi di adeguamento a recenti normative, in particolare in materia di sicurezza sul lavoro.

Per quanto concerne gli adeguamenti organizzativi e funzionali, si ricorda l'approvazione di tre regolamenti: il regolamento riguardante l'amministrazione e la contabilità;

il regolamento concernente l'organizzazione e il funzionamento generale dell'Istituto e il regolamento di attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241, relativo ai procedimenti amministrativi di competenza dell'Istituto. È proseguito, inoltre, il programma che mira a sviluppare un sistema di gestione della qualità, che copre un'ampia gamma delle attività dell'Istituto (mantenimento e disseminazione dei campioni nazionali, accreditamento di laboratori quali centri di taratura, taratura di campioni e strumenti di misura, prova di apparecchiature, componenti e materiali, attività di ricerca su commessa). La motivazione per lo sviluppo di un sistema di gestione della qualità è che gli Istituti di ricerca sono anch'essi chiamati ad assicurare trasparenza nella loro organizzazione e nei loro modi di operare, specialmente per le attività di diretto interesse per i committenti.

Si è attribuito peculiare rilievo alle questioni proprie del personale, in primo luogo con la definizione e l'espletamento di un piano di concorsi per il reclutamento di alcune unità di personale appartenenti ai profili professionali in cui più gravi si presentano le carenze di organico. E' proseguito, inoltre, l'impegno sul versante delle assunzioni con contratto a termine, al fine di utilizzare le opportunità offerte dalla partecipazione a progetti di ricerca nazionali e comunitari. Nel 1997 è proseguita l'esperienza, avviata con esiti positivi nel 1994, di un "Cantiere di lavoro" del Comune di Torino, con l'inserimento di 10 unità di personale nel settore dei servizi.

2 - RISULTANZE COMPLESSIVE

Il conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997 riassume, come di consueto, il quadro complessivo della gestione che risulta così sintetizzato:

– avanzo finanziario di	L.	276.442.920
– avanzo di cassa di	L.	6.240.658.955
– avanzo economico di	L.	6.513.274.510

Su questi risultati è opportuno fare alcune considerazioni. In prima istanza (e con riserva di annotazioni in ordine all'avanzo di cassa ed all'avanzo economico), la rappresentazione analitica dell'avanzo finanziario risulta dalla "situazione amministrativa" che viene riportata nel seguito.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio			+ L.	15.718.517.425
Riscossioni				
– in conto competenza	L.	20.096.842.385		
– in conto residui	"	1.221.623.465		
			+ "	21.318.465.850
Pagamenti				
– in conto competenza	L.	18.438.058.835		
– in conto residui	"	12.358.265.485		
			- "	30.796.324.320
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio			+ L.	6.240.658.955
Residui attivi				
– degli esercizi precedenti	L.	16.211.788.415		
– dell'esercizio	"	902.214.890		
			+ "	17.114.003.305
Residui passivi				
– degli esercizi precedenti	L	18.581.544.540		
– dell'esercizio	"	4.496.674.800		
			- "	23.078.219.340
Avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio			+ L.	276.442.920

La determinazione del risultato finanziario positivo per l'esercizio 1997 è dovuto, oltre che alla riduzione dei residui passivi, anche alle economie realizzate per alcune tipologie di spese come, ad esempio, quelle riguardanti i contributi sulle retribuzioni al personale e il versamento dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale.

In sintesi la situazione finanziaria può essere così rappresentata:

- avanzo finanziario di competenza	+	"	124.621.325
- minori residui attivi	-	"	9.759.655
- minori residui passivi	+	"	161.581.250
Totale avanzo finanziario	+	L.	276.442.920

Le risultanze dell'ultimo triennio, relativamente alla parte di competenza, sono comprese nella tabella che segue e che riporta una analisi generale delle entrate e delle spese.

TABELLA I

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT.	ENTRATE	1995	1996	1997	TIT.	USCITE	1995	1996	1997
	Avanzo di amministrazione	1.193	1.055	2.060		Disavanzo di amministrazione presunto	-	-	-
I	Entrate contributive	-	-	-	I	Spese correnti			
II	Trasferimenti correnti	10.675	12.865	13.163		personale	10.001	10.988	12.220
III	Altre entrate	4.385	4.682	4.167		altre	4.113	4.330	4.484
	Tot. entrate correnti	15.060	17.547	17.330		Tot. spese correnti	14.114	15.318	16.704
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	297	66	165	II	Spese in c/ capitale	1.567	3.753	2.947
V	Trasferimenti conto capitale	25	96	220	III	Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-
VI	Accensione di prestiti	-	-	-					
	Tot. entrate c/capitale	322	162	385		Tot. spese c/capitale	1.567	3.753	2.947
VII	Partite di giro	2.486	2.863	3.284	IV	Partite di giro	2.486	2.863	3.284
	Totale entrate	19.061	21.627	23.059		Totale uscite	18.167	21.934	22.935
	Disavanzo finanziario	-	307	-		Avanzo finanziario	894	-	124
	Totale a pareggio	19.061	21.934	23.059		Totale a pareggio	19.061	21.934	23.059

Sulla base di questa tabella si può ora procedere a una analisi dei singoli movimenti finanziari dell'entrata e della spesa.

3 - ANALISI DELLE ENTRATE

Il contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica risulta accertato in 13.086 milioni di lire. Di questi, 5.900 milioni sono stati attribuiti con le modalità previste dal decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica dell'8 ottobre 1996, n. 623 e sulla base della domanda presentata dall'Istituto per la concessione di contributi di funzionamento agli istituti scientifici speciali. L'ulteriore finanziamento di 7.100 milioni è relativo al contributo di funzionamento disposto ai sensi dell'articolo 1, comma 40, della legge 28 dicembre 1995, n. 549. La differenza di 86 milioni deriva da una successiva ripartizione di fondi disposta dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica sulla base delle somme residuali al termine dell'esercizio 1996. Complessivamente le entrate derivanti dai trasferimenti dello Stato sono aumentate, rispetto al precedente esercizio, di 524 milioni.

Tra i trasferimenti correnti, occorre evidenziare l'erogazione di un contributo di circa 77 milioni da parte della Regione Piemonte a sostegno delle Celebrazioni per il centenario della morte di Galileo Ferraris nonchè per l'organizzazione del Simposio "Galileo Ferraris and the Conversion of Energy. Developments of Electrical Engineering over a Century" svoltosi a Torino dal 27 al 29 ottobre 1997.

Le entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi (cat. VII) confermano, di massima, i dati contabili previsti per i proventi derivanti dalle attività di consulenza, prove e tarature, dai contratti con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, con altri enti pubblici e con la Commissione della Comunità Europea, mentre registrano una flessione quelle derivanti da contratti di ricerca diversi anche in conseguenza della difficile situazione di mercato.

I flussi finanziari derivanti dalle entrate della categoria in esame dimostrano, nonostante le difficoltà derivanti dalla carenza di personale e dalla flessione di mercato, il costante impegno dell'Ente nella ricerca di qualificate forme di autofinanziamento. E' comunque costante l'attenzione dell'Ente, nell'operare una selezione di queste attività esterne, che sono anche considerate come una necessaria verifica delle competenze maturate all'interno.

Per quanto concerne i redditi e proventi patrimoniali (cat. VIII), gli accertamenti relativi alle entrate derivanti da affitti di immobili confermano le previsioni iniziali.

Le entrate che si registrano alla categoria IX per "Recuperi e rimborsi diversi" sono relative principalmente ai rimborsi delle spese di utenza (riscaldamento, pulizia, energia elettrica, ecc.) riguardanti i contratti di locazione attivi in corso e, pertanto, sono strettamente collegate alle spese sostenute.

Le "Entrate non classificabili in altre voci" (cat. X), riguardano l'assegnazione da parte dell'Azienda Energetica Metropolitana Torino S.p.A. di un contributo per il sopra menzionato Convegno in onore di Galileo Ferraris.

Nel corso del 1997 le entrate in conto capitale registrano introiti derivanti dal riscatto di posizioni assicurative per cessazione dal servizio di dipendenti, che comunque sono notevolmente inferiori a quanto è stato necessario corrispondere al personale dimesso (v. cap. 68 delle spese), nonchè il contributo di 220 milioni assegnato per il finanziamento di specifici progetti di ricerca da parte del Consiglio Nazionale delle Ricerche e dell'Agenzia Spaziale Italiana, a cui corrisponde il pari stanziamento al capitolo 61 delle spese.

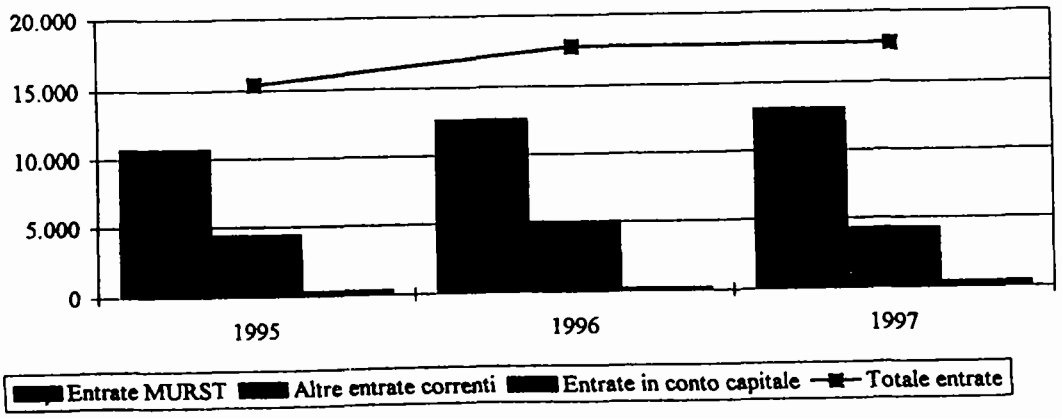
L'andamento delle entrate per il triennio 1995-1997 - con la percentuale di incidenza - è illustrato nella tabella e nel grafico che seguono.

TABELLA II

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT.	ENTRATE	1995	%	1996	%	1997	%
I	Entrate contributive	-	-	-	-	-	-
II	Trasferimenti correnti						
	Cat. III	10.673	59,73	12.562	61,06	13.086	62,32
	Cat. IV	-	-	300	1,46	77	0,37
	Cat. VI	2	0,01	2	0,01	-	-
III	Altre entrate						
	Cat. VII	3.762	21,05	3.991	19,40	3.555	16,93
	Cat. VIII	364	2,04	368	1,79	400	1,90
	Cat. IX	253	1,42	304	1,48	209	1.00
	Cat. X	6	0,03	20	0,10	3	0,01
	Tot. entrate correnti	15.060	84,28	17.547	85,30	17.330	82,53
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	297	1,66	66	0,32	165	0,78
V	Trasferimenti conto capitale	25	0,14	96	0,47	220	1,05
VI	Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-
	Tot. entrate c/capitale	322	1,80	162	0,79	385	1,83
VII	Partite di giro	2.486	13,92	2.863	13,91	3.284	15,64
	Totale entrate	17.868	100,00	20.572	100,00	20.999	100,00

Andamento delle entrate dal 1995 al 1997



4 - ANALISI DELLE SPESE

Relativamente alle spese, si ritiene opportuno esporre le seguenti considerazioni.

Le spese per gli organi dell'Ente (cat. I) sono confermate allo stesso livello di quelle dell'anno precedente.

Gli oneri per il personale in servizio (cat. II) ammontano a complessive 12.220 milioni di lire, con una diminuzione, rispetto alla previsione, di 150 milioni di lire. Tale riduzione è prevalentemente conseguente all'economia realizzatasi per oneri riflessi, in particolare per il meccanismo di applicazione del tributo per il Servizio Sanitario Nazionale.

Nella categoria IV, relativa alle "Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi", si evidenziano economie, rispetto alla previsione, per 113 milioni di lire, dovute sostanzialmente al contenimento di alcune spese di carattere generale.

Tra i trasferimenti passivi (cat. VI) occorre evidenziare che per l'anno 1997 sono stati stanziati fondi per l'erogazione di 13 borse di addestramento alla ricerca, alcune delle quali sono però state interrotte nel corso dell'anno.

In materia di spese correnti occorre ancora segnalare come nella categoria VIII relativa agli "Oneri tributari" le spese abbiano raggiunto il rilevante importo di 911 milioni. Infatti, per quanto concerne il capitolo 50, in seguito all'applicazione del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 504, si è dovuto provvedere al versamento della somma di 431 milioni relativa all'imposta comunale immobiliare (ICI), mentre per quanto riguarda il cap. 51 gli oneri derivano dai meccanismi applicativi propri dell'IVA e riguardano le entrate e le spese relative all'attività commerciale.

Tra le spese non classificabili in altre voci (cat. X) si segnala l'impegno relativo alla liquidazione delle spese legali per l'assistenza prestata all'Istituto nel ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale del Piemonte promosso dalla Concessionaria Servizi Tecnici S.p.A. nell'ambito della realizzazione del programma edilizio di completamento della Nuova Sede. Si può evidenziare inoltre il contributo a carico dell'Ente per i cosiddetti "cantieri di lavoro" istituiti dal Comune di Torino per la realizzazione di interventi specifici nei settori Biblioteca, Museo e Archivio Storico, oltre alle spese derivanti dalla pubblicazione degli avvisi e degli esiti delle gare esperite durante l'anno.

Relativamente alle spese in conto capitale, si possono esporre le seguenti considerazioni.

Gli investimenti per beni di uso durevole e opere immobiliari (capp. 57 e 58) ammontano a circa 357 milioni di lire. Le opere - e quindi gli impegni assunti in questo settore - riguardano, principalmente, gli interventi di manutenzione su taluni impianti per garantirne la conservazione, nonchè il completamento di alcune strutture di ricerca.

Gli investimenti mobiliari ammontano a circa 1.841 milioni di lire che, pur in flessione rispetto al recedente esercizio, evidenziano l'attenzione posta al rinnovo delle attrezzature per il conseguimento dei propri fini istituzionali, secondo le indicazione pervenute dal Consiglio Scientifico dell'Istituto.

L'entità della spesa di cui alla cat. XV (Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio), è da correlarsi alle dimissioni intervenute nel corso dell'anno ed è necessaria per coprire gli oneri derivanti dalla corresponsione del trattamento di fine rapporto.

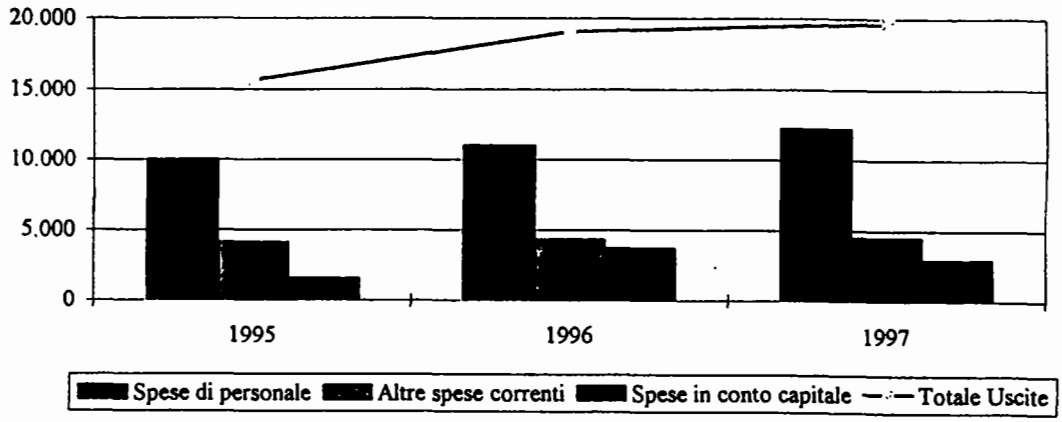
In conclusione, nella tabella e nel grafico che seguono, vengono illustrate le spese relative al 1997, con le relative percentuali di incidenza e rapportate a quelle dei due esercizi precedenti.

TABELLA III

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT.	USCITE	1995	%	1996	%	1997	%
I	Spese correnti						
	Cat. I	136	0,75	150	0,69	144	0,63
	Cat. II	10.001	55,05	10.988	50,10	12.220	53,28
	Cat. III	-	-	-	-	-	-
	Cat. IV	2.877	15,84	2.836	12,93	3.174	13,84
	Cat. V	-	-	-	-	-	-
	Cat. VI	6	0,03	224	1,02	164	0,71
	Cat. VII	1	-	1	0,01	2	0,01
	Cat. VIII	1.022	5,63	1.067	4,87	911	3,97
	Cat. IX	-	-	6	-	-	-
	Cat. X	71	0,39	46	0,21	89	0,39
	Tot. spese correnti	14.114	77,69	15.318	69,83	16.704	72,83
II	Spese in c/ capitale						
	Cat. XI	99	0,55	854	3,89	357	1,56
	Cat. XII	1.168	6,43	2.739	12,49	1.841	8,03
	Cat. XIV	-	-	-	-	-	-
	Cat. XV	300	1,65	160	0,73	749	3,26
III	Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-
	Tot.spese c/capitale	1.567	8,63	3.753	17,11	2.947	12,85
IV	Partite di giro	2.486	13,68	2.863	13,06	3.284	14,32
	Totale uscite	18.167	100,00	21.934	100,00	22.935	100,00

Andamento delle spese dal 1995 al 1997



5 - GESTIONE DI CASSA

Per quanto concerne la gestione di cassa, si può rilevare che essa si è svolta, nel complesso, con regolarità, facendo registrare, in chiusura di esercizio, un fondo attivo di 6.241 milioni di lire, afferente unicamente al conto di tesoreria unica, secondo le disposizioni impartite dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Sempre su detto conto sono state trasferite, nel 1995, le disponibilità derivanti dal conto corrente a suo tempo istituito presso la Cassa di Risparmio di Torino a titolo di "Fondo Presidenziale Quiescenza Personale Dipendente". Ciò al fine di ottemperare alle richieste avanzate dal Ministero del Tesoro e sentito il parere dei Revisori dei Conti.

6 - SITUAZIONE DEL PERSONALE

A seguito dell'entrata in vigore della legge 23-12-1996, n. 662 (finanziaria 1997), nel rispetto delle disposizioni in essa contenute, è stato approvato un piano di concorsi pubblici per assunzioni nel 1997 per n. 4 posizioni (deliberazione del Consiglio di Amministrazione numero 05/1/1997). Tutti i concorsi in detta deliberazione previsti sono in corso di svolgimento.

Al 31 dicembre 1997 le unità di personale in servizio sono 133 (di cui 15 unità con contratto a termine) con una risultanza quindi di vacanze in organico, alla stessa data, di ben 32 unità su un organico di 165.

Complessivamente, nel 1997 si sono verificate 7 cessazioni dal servizio e 9 nuove immissioni in ruolo.

Ai sensi del 3° comma, punto 3, dell'art. 32 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696, è stata redatta la tabella riassuntiva della situazione del personale dipendente, nonché la tabella dimostrativa del fondo indennità di anzianità.

7 - SITUAZIONE DEI RESIDUI

E' stata redatta ai sensi del 3° comma, punto 5, dell'art. 32 del citato D.P.R. n. 696/79. Essa evidenzia:

per i crediti:

a) le variazioni intervenute, con un elevato processo di riscossione;

b) l'entità al termine dell'esercizio, con un elevato grado di esigibilità trattandosi, per lo più, della riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici presso la nuova sede dell'Istituto.

per i debiti:

a) la riduzione dei residui passivi, dovuta a più esatti accertamenti delle somme da pagare;

b) l'effettività degli impegni di spesa che, relativamente agli oneri in conto capitale, presentano un processo di esaurimento più lento; la parte più rilevante di essi riguarda lo stanziamento dei fondi FIO sopra citati.

8 - CONTO ECONOMICO

Il conto economico, che compendia gli elementi finanziari e non finanziari che concorrono a determinare il risultato economico d'esercizio, si conclude, come già detto, con un avanzo economico di L. 6.513.274.510, pari all'analogo importo differenziale della situazione patrimoniale.

Tale disavanzo deriva da:

– avanzo finanziario di parte corrente	+	L	626.584.175
– avanzo non finanziario	+	"	5.886.690.335
Totale avanzo economico	+	L.	6.513.274.510

Per la parte non finanziaria - che integra positivamente il risultato - si chiariscono i movimenti nei seguenti termini:

nell'attivo:

a) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 440.873.685 sono date da:

1) sopravvenienze attive per:

- incremento di depositi cauzionali per utenze	L.	3.420
- incremento per alienazione di attrezzature	"	1.684.000
- incremento fondo liquido indennità anzianità	"	37.606.085
- riscatto quote assicurative per cessazioni dal servizio	"	162.829.125
	L.	202.122.630

2) insussistenze passive per

- miglioramento dei residui passivi	L.	161.581.250
- decremento fondo indennità anzianità	"	77.169.805
	L.	238.751.055

b) le spese pagate in conto capitale di competenza di precedenti esercizi per lire 9.514.356.570 concernenti, in particolare, i pagamenti nella gestione dei residui per:

- manutenzioni straordinarie e costruzione di laboratori (capp. 57 e 58)	L.	7.767.042.580
- immobilizzazioni tecniche (capp. 59, 60, 62 e 63)	"	1.747.313.990
	L.	9.514.356.570

nel passivo:

a) gli ammortamenti, valutati in base ai coefficienti fissati con deliberazione n. 28 del 1978 (deliberazione approvata dai Ministeri vigilanti: 1.870 milioni di lire); tali coefficienti, in base alla natura del bene, risultano così definiti:

- fabbricati	3%
- impianti generici	10%
- mobili, arredi, macchine di ufficio, strumenti tecnici, macchine	12%
- strumenti elettronici ed elettrici	25%
- automezzi	20%

b) gli accantonamenti per oneri presunti di competenza, dai quali, alla voce "Accantonamenti diversi per beni da ricevere" così come suggerito dal Ministero della Pubblica Istruzione con la nota n. 6431 del 26 marzo 1987, vengono considerati gli impegni in conto capitale che non hanno ancora prodotto incrementi patrimoniali (1.290 milioni di lire - capp. 57, 58, 59, 60, 62 e 63).

c) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 908.640.570 sono date da:

1) insussistenze attive per:

- diminuzione fondi accantonati per indennità di anzianità	"	145.840.320
- peggioramento dei residui attivi	"	9.759.655
- scarico dal patrimonio	"	2.082.500
- rettifica patrimoniale	"	267.730
- decremento scorte magazzino	"	2.035.910
	L.	159.986.115

2) sopravvenienze passive per:

- impegni per corresponsione dell'indennità di anzianità al personale	L.	748.654.455

Gli scarichi dall'inventario corrispondono a quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione in data 11 dicembre 1997.

9 - SITUAZIONE PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale mette a confronto i dati patrimoniali all'inizio dell'esercizio con quelli accertati in chiusura, ed evidenzia le variazioni intervenute nella consistenza delle poste dell'attivo e del passivo.

Si ritiene di segnalare in merito quanto segue:

a) le disponibilità liquide conseguono ai movimenti finanziari intervenuti nel corso dell'esercizio;

b) i crediti e i debiti corrispondono alla situazione esposta nel rendiconto contabile;

c) i crediti bancari e finanziari riguardano, principalmente, il fondo di liquidazione accantonato attraverso la polizza assicurativa. La quota di incremento comprende la rivalutazione delle posizioni assicurative per gli effetti di polizza. Poste minori sono relative a depositi cauzionali;

d) le rimanenze attive d'esercizio riguardano le scorte di magazzino;

e) i valori patrimoniali attivi per immobili e immobilizzazioni tecniche corrispondono ai dati di inventario con le variazioni intervenute nel corso dell'esercizio; le diminuzioni registrate si correlano agli scarichi indicati nel conto economico in qualità di insussistenze attive;

f) nella parte passiva, il fondo liquidazione dell'indennità di anzianità spettante al personale è aggiornato al 31 dicembre 1997. La diminuzione è correlata alle dimissioni intervenute nel corso dell'anno e l'incremento alla definizione delle quote spettanti al personale;

g) le poste rettificative dell'attivo trovano riscontro nei singoli valori esposti nel conto economico.

La situazione patrimoniale si conclude con il risultato differenziale tra l'attivo e il passivo, corrispondente all'avanzo economico dell'esercizio.

Il Presidente

(Prof. Sigfrido Leschiutta)

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1998

L'anno 1998, addì giovedì 30 aprile, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Comunicazioni.
2. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
3. Nomina del Vicepresidente.
4. Organizzazione dei lavori del Consiglio.
5. Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1997.
6. Relazione dell'attività svolta nel 1997.
7. Regolamenti dell'IEN.
8. Pratiche riguardanti il personale.
9. Piano borse di studio 1998.
10. Ordinaria amministrazione.
11. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara e la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana rappresentante della Regione Piemonte; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Il Funzionario incaricato
Anna Marina Castello
Collaboratore di amministrazione

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino, il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato.

Si è assentato prima del termine della seduta: il prof. Rodolfo Zich (alle ore 10,55).

oooooooooooooooooooo

Omissis

Omissis

5. Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1997

Omissis

Il prof. Salvatore Coluccia lascia temporaneamente la seduta (ore 10,45).

Omissis

Omissis

5.2. Viene quindi presentato lo schema del Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997, già distribuito ai membri del Consiglio. Nella riunione del Collegio dei Revisori dei Conti, tenutasi il 23 aprile 1998, era all'ordine del giorno l'esame di tale schema e, in tale occasione, è stato redatto il Verbale n. 193. Il conto consuntivo è corredato della relazione illustrativa del Presidente che, oltre a richiamare sinteticamente gli aspetti salienti ed i risultati conseguiti nello svolgimento dell'attività scientifica e tecnica, espone nell'ordine le risultanze complessive, le analisi delle entrate e delle spese, la gestione di cassa, la situazione del personale, la situazione dei residui, il conto economico e la situazione patrimoniale.

Viene illustrata la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti al Conto consuntivo.

Viene infine sottoposta all'esame del Consiglio la deliberazione per l'approvazione del Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997.

Deliberazione n. 04/1/1998

Oggetto: Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Visti di quest'ultimo decreto, in particolare, gli articoli da 32 a 39;
- Viste le risultanze delle scritture contabili alla chiusura dell'esercizio finanziario 1997, e il compendio di esse esposto nello schema di Conto consuntivo per lo stesso anno;

- Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 03/1/1998, del 30 aprile 1998, relativa al riaccertamento dei residui;
- Preso atto delle relazioni redatte dal Collegio dei Revisori dei Conti sul predetto schema di Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997, e sul precitato provvedimento in materia di riaccertamento dei residui, relazioni che concludono per l'approvazione del Conto e del riaccertamento;
- Vista la relazione sull'attività svolta nell'anno 1997;
- Ritenuto, in conseguenza di quanto sopra, di provvedere;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1997, nello schema esposto nel fascicolo allegato alla presente deliberazione di cui fa parte sostanziale e integrante (Allegato composto di n. 95 pagine + allegati di n. 45 pagine + appendice di n. 18 pagine).

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Omissis

Il Direttore generale
(dott. P.A. Mastroeni)

Il Presidente
(prof. S. Leschiutta)

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

Allegato n. 5

* * *

VERBALE n. 192

* * *

L'anno millenovecentonovantotto, il giorno 23 del mese di aprile, si è riunito il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino presso il Ministero dell'Università e della Ricerca - Roma a causa dell'impossibilità per i Revisori di raggiungere Torino per il concorso di tre fattori quali: lo sciopero del personale Alitalia (che ha fatto concentrare alle date programmate per la riunione le prenotazioni dei voli aerei), le manifestazioni al Lingotto e l'ostensione della Sacra Sindone, al fine di procedere all'esame, ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 696/1979, dello schema di provvedimento concernente il riaccertamento dei residui.

Sono presenti i Signori:

- **ANTONINI** dr. Renzo - *Presidente*
- **TATO'** dr. Gaetano - *Membro*
- **PANZARINO** rag. Franco - *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico Pasquale, assente giustificato per motivi di servizio*

Il Collegio prende atto che con il predetto provvedimento vengono eliminati residui attivi per complessive lire 9.759.655 e residui passivi per complessive L. 161.581.250, con

un miglioramento della situazione amministrativa di lire 151.821.595, come in appresso specificato.

Il riaccertamento dei residui attivi risulta determinato dai seguenti fatti amministrativi:

a)	per minori entrate conseguenti a crediti inesigibili a seguito della conclusione di procedure fallimentari e dell'annullamento di crediti per i quali non è stato ri-tenuto vantaggioso intraprendere l'azione legale per il recupero:		
	- Capp. nn. 9, 13 e 42 per complessive	- L.	9.726.600
b)	per sconti e arrotondamenti:		
	- Capp. nn. 9, 17, 22 e 42 per complessive	- L.	33.055
	Totale	- L.	9.759.655

Il riaccertamento dei residui passivi riguarda i seguenti capitoli e trova ragione nelle cause sotto indicate:

a)	per minori spese per il personale, conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare:		
	- Capp. nn. 9 e 14 per complessive	- L.	4.605.735
b)	per minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione degli impegni a fronte delle somme da pagare:		
	- Capp. nn. 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 38, 42, 44, 49, 53 e 55 per complessive	- L.	85.615.795

c) per minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni:		
- Capp. nn. 57, 59, 60 e 62 per complessive	- L.	71.359.455
d) per sconti e arrotondamenti:	- L.	265
Totale	- L.	161.581.250

Il Collegio, considerata la situazione dei residui attivi e passivi allegata al Conto consuntivo 1997, stante altresì l'analisi svolta dallo stesso Collegio nella propria relazione al menzionato Conto e preso atto delle ragioni che determinano la necessità di procedere alla rideterminazione dei residui stessi in connessione con gli atti e i fatti gestionali verificatisi nell'esercizio 1997, ritenendo valide e legittime le motivazioni addotte, esprime, ai sensi del 5° comma del precitato art. 39 del D.P.R. n. 696/1979, il proprio parere favorevole all'approvazione delle variazioni in esame.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Tatò dr. Gaetano) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE GALILEO FERRARIS

TORINO

* * *

VERBALE n. 193

* * *

L'anno millenovecentonovantotto, il giorno 23 del mese di aprile, si è riunito il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino presso il Ministero dell'Università ed della Ricerca Scientifica e Tecnologica - Roma a causa dell'impossibilità per i Revisori di raggiungere Torino per il concorso di tre fattori quali: lo sciopero del personale Alitalia (che ha fatto concentrare alle date programmate per la riunione le prenotazioni dei voli aerei), le manifestazioni al Lingotto e l'ostensione della Sacra Sindone, per procedere all'esame del Conto consuntivo per l'anno 1997.

Sono presenti i Signori:

ANTONINI dr. Renzo	- *Presidente*
TATO' dr. Gaetano	- *Membro*
PANZARINO rag. Franco	- *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico Pasquale, assente giustificato per motivi di servizio.*

Il Collegio ha proceduto all'analisi del conto finanziario, del conto economico e dello stato patrimoniale con i relativi allegati. Ha preso, inoltre, atto della relazione illustrativa del Presidente dell'Istituto.

Il Collegio redige, quindi, la propria relazione che viene allegata al presente verbale per formarne parte integrante.

Il Collegio dà atto inoltre che l'elaborazione del Conto consuntivo è stata predisposta nei termini previsti dalla vigente normativa.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Tatò dr. Gaetano) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI AL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1997

1.- CONSIDERAZIONI GENERALI

Il Conto consuntivo per l'anno 1997, sottoposto all'esame del Collegio, ai sensi dell'art. 32 del D.P.R. n. 696/ /1979, consta del rendiconto finanziario, della situazione patrimoniale, del conto economico; ad esso è allegata, inoltre, la situazione amministrativa e quella dei residui.

Tali documenti sono accompagnati dalla relazione del Presidente illustrativa dell'andamento della gestione finanziaria e dei fatti economicamente di maggior rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio, nonchè della situazione del personale.

Risultano, inoltre, allegati i provvedimenti riguardanti le variazioni al bilancio intervenute nel corso dell'esercizio ed il riaccertamento dei residui.

La sintesi dei profili gestionali più significativi, riferiti alla competenza dell'esercizio, pone in rilievo la seguente situazione:

Movimenti finanziari

accertamenti	*impegni*	*disavanzo di competenza*
20.999.057.275	22.934.733.635	- 1.935.676.360
avanzo amm. 1996		
2.060.297.685	-	+ 2.060.297.685
Totale		
23.059.354.960	22.934.733.635	+ 124.621.325

Avanzo di amministrazione

a chiusura 1997	*a chiusura 1996*	*scostamento*
276.442.920	2.060.297.685	- 1.783.854.765

Avanzo economico

attività	*passività*	*avanzo economico*
80.576.475.535	74.063.201.025	6.513.274.510

Entrate accertate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1997	*a chiusura 1996*	*scostamento*
17.714.665.075	17.709.496.020	+ 5.169.055

Spese impegnate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1997	*a chiusura 1996*	*scostamento*
19.650.341.435	19.071.448.775	+ 578.892.660

Gestione di cassa

incassi	*pagamenti*	*saldo*	*cassa al 31-12-1996*	*cassa al 31-12-1997*
21.318.465.850	30.796.324.320	- 9.477.858.470	15.718.517.425	6.240.658.955

Si nota un lieve incremento dei risultati della gestione sia sul versante dell'entrata che della spesa raffrontando i dati dell'esercizio precedente.

Per quanto riguarda l'avanzo di amministrazione, dal raffronto con le risultanze dell'esercizio precedente si rileva uno scostamento di 1.784 milioni di lire, ascrivibile sostanzialmente alla minore riduzione dei residui passivi nel corso del 1997.

2.- GESTIONE FINANZIARIA DI COMPETENZA

Il risultato della gestione di competenza (tab. 1) si compendia in L. 20.999.057.275 di entrate accertate ed in L. 22.934.733.635 di spese impegnate, con un disavanzo di L. 1.935.676.360, costituito dalla somma algebrica tra l'eccedenza positiva delle poste correnti (+ 626 milioni di lire) rispetto alle eccedenze negative delle poste in conto capitale (- 2.562 milioni di lire).

Se a tale situazione si somma l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione determinatosi a chiusura dell'esercizio precedente (2.060 milioni di lire) si rileva che l'avanzo di amministrazione per la competenza dell'esercizio è pari a 124 milioni di lire.

(tab. 1)

PREVISIONI E RISULTATI FINALI
(importi in milioni di lire)

Descrizione	*Previsione iniziale (1)*	*Previsione finale (2)*	*Accertamenti o Impegni (3)*	*Differenze (3 - 2)*	*Dif. %*
Entrate:					
- correnti	17.748	17.710	17.330	- 380	- 2,2
- capitale	332	452	385	- 67	- 14,8
- p.d.g.	2.904	2.904	3.284	+ 380	+ 13
	20.984	21.066	20.999	- 67	- 0,3
Avanzo	-	2.060	2.060	-	-
Totale	20.984	23.126	23.059	- 67	- 0,3
Spese:					
- correnti	16.075	17.227	16.704	- 523	- 3,1
- capitale	2.005	2.995	2.947	- 48	- 1,6
- p.d.g.	2.904	2.904	3.284	+ 380	+ 13
Totale	20.984	23.126	22.935	- 191	- 0,8
Avanzo o disavanzo di competenza					
- corrente	+ 1.673	+ 483	+ 626	+ 143	-
- capitale	- 1.673	- 2.543	- 2.562	- 19	-
Totali	-	- 2.060	- 1.936	- 124	-

I risultati di sintesi dei saldi esposti nella tabella pongono in evidenza un avanzo di parte corrente che rettifica, in parte, il disavanzo di parte capitale, quest'ultimo coperto dall'avanzo accertato al termine dell'esercizio 1996. La differenza positiva di 124 milioni concorre a formare l'avanzo al termine dell'esercizio in argomento.

3.- GESTIONE DEI RESIDUI

3.1.- Residui attivi

L'importo dei residui attivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 17.443.171.535 a lire 16.211.788.415, per effetto di riscossioni per L. 1.221.623.465 (7%) e di minori accertamenti per L. 9.759.655.

I residui attivi riferiti alla gestione di competenza 1997 sono stati determinati in L. 902.214.890, pari al 4,3% degli accertamenti totali, come evidenziato dalla successiva tabella.

Entrate	*accertate*	*riscosse*	*residui*
- correnti	17.330.151.950	16.457.335.360	872.816.590
- capitale	384.513.125	383.501.625	1.011.500
- p.d.g.	3.284.392.200	3.256.005.400	28.386.800
Totale	20.999.057.275	20.096.842.385	902.214.890

Complessivamente i residui provenienti dalla gestione di competenza e da quella degli esercizi precedenti assommano a L. 17.114.003.305.

La situazione è per la quasi totalità (lire 15.780.539.000) costituita da un accertamento riferito all'esercizio 1990 e relativo al finanziamento FIO '89 (40.640 milioni complessivi), finanziamento interamente impegnato, nello stesso esercizio, e che compare quindi anche tra i residui passivi per L. 16.854.763.165.

Si riscontra che su una massa di circa 431 ML di residui afferenti ad anni precedenti, un ammontare di circa 64 ML è correlato alle procedure fallimentari in corso di esecuzione e pertanto si ritiene di mantenerlo in bilancio.

3.2.- Residui passivi

L'importo dei residui passivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 31.101.391.275 a lire 18.581.544.540, in conseguenza dei pagamenti eseguiti nel corso del 1997 per L. 12.358.265.485 (39,7%) e per riduzione di impegni per L. 161.581.250, per la maggior parte derivanti da spese correnti e di personale.

La consistenza degli impegni sussistenti è dovuta al "peso del passato", in particolare le spese relative alla realizzazione del progetto FIO.

I residui passivi riferiti alla gestione di competenza 1997 ammontano a L. 4.496.674.800, pari al 19,6% degli impegni totali, come evidenziato nella successiva tabella.

Spese	*impegnate*	*pagate*	*residui*
- correnti	16.703.567.775	14.045.509.595	2.658.058.180
- capitale	2.946.773.660	1.459.575.000	1.487.198.660
- p.d.g.	3.284.392.200	2.932.974.240	351.417.960
Totale	22.934.733.635	18.438.058.835	4.496.674.800

Complessivamente i residui passivi, a chiusura del bilancio 1997, assommano a L. 23.078.219.340.

La consistenza maggiore dei residui derivanti dalla gestione di competenza si riscontra nella categoria relativa all'acquisizione di beni di uso durevole e di immobilizzazioni tecniche (L. 1.397 ML). Per le spese di personale l'ammontare dei residui è invece pari a L. 1.312 ML mentre per le spese relative all'acquisto di beni e servizi gli impegni ancora da pagare corrispondono a L. 1.155 ML.

4.- SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Il fondo di cassa al 31 dicembre 1997 presentava una consistenza di L. 15.718.517.425, che alla fine dell'esercizio è risultata essere pari a L. 6.240.658.955, a seguito di incassi per L. 21.318.465.850 e pagamenti di L. 30.796.324.320 di cui L. 7.150.611.700 per la realizzazione del progetto FIO.

Nella tabella 2 sono evidenziate le variazioni determinatesi nel corso della gestione.

(tab. 2)

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA				
Descrizione	*Cassa (1)*	*Residui attivi (2)*	*Residui passivi (3)*	*Situazione amministrativa (1 + 2 - 3)*
situazione al 31-12-1996	15.718.517.425	17.443.171.535	31.101.391.275	2.060.297.685
variazioni nei residui	-	- 9.759.655	- 161.581.250	151.821.595
movimenti fin. di comp.				
a) accertamenti	-	20.999.057.275	-	20.999.057.275
b) impegni	-	-	22.934.733.635	- 22.934.733.635
movimenti fin. di cassa				
a) incassi	21.318.465.850	- 21.318.465.850	-	-
b) pagamenti	- 30.796.324.320	-	- 30.796.324.320	-
situazione al 31-12-1997	6.240.658.955	17.114.003.305	23.078.219.340	276.442.920

La situazione dei residui passivi alla chiusura dell'esercizio risulta inferiore (8.023 milioni) rispetto a quella iniziale, mentre i residui attivi, nel corso della gestione, sono rimasti pressochè costanti.

La situazione amministrativa alla chiusura dell'esercizio è stata, inoltre, notevolmente influenzata da una variazione dei residui passivi (162 milioni) per effetto della riduzione di impegni assunti negli esercizi precedenti.

5.- RISULTATI DI INSIEME E DIFFERENZIALI

Nelle successive tabelle 3 e 4 si raffrontano i risultati dell'esercizio 1997 rispetto a quello precedente e sono evidenziati gli scostamenti, in valore assoluto ed in percentuale, con riferimento alla ripartizione, per categorie, delle entrate e delle spese, in termini di competenza.

(tab. 3)

ENTRATE ACCERTATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1997*	*es. 1996*	*differenze*	
				assolute	*%*
3	Trasf. dallo Stato	13.086	12.562	+ 524	+ 4,2
4	Trasf. dalle Regioni	77	300	- 223	- 74,3
6	Altri trasferimenti	-	2	- 2	- 100
7	Vendita di beni e servizi	3.555	3.991	- 436	- 10,9
8	Redditi patrimoniali	400	368	+ 32	+ 8,7
9	Poste correttive	209	304	- 95	- 31,2
10	Entrate non classificabili	3	20	- 17	- 85
12	Alienazioni imm. tecniche	2	16	- 14	- 87,5
14	Riscossione crediti	163	50	+ 113	+ 226
18	Trasf. da altri Enti	220	96	+ 124	+ 129
Totale		17.715	17.709	+ 6	+ 0,03
Partite di giro		3.284	2.863	+ 421	+ 14,7
Totale generale		20.999	20.572	+ 427	+ 2,1

Le variazioni più significative sono intervenute sulle principali fonti di finanziamento, con particolare riferimento a

quello proveniente dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Tra le entrate derivanti da trasferimenti correnti si rileva il contributo assegnato dalla Regione Piemonte di 77 milioni a sostegno delle attività relative alle Celebrazioni per il centenario della morte di Galileo Ferraris e per l'organizzazione del Simposio internazionale "Galileo Ferraris and the Conversion of Energy. Developments of Electrical Engineering over a Century".

(tab. 4)

SPESE IMPEGNATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1997*	*es. 1996*	*differenze*	
				assolute	*%*
1	Per gli Organi dell'Ente	144	150	- 6	- 4
2	Oneri per il personale	12.220	10.988	+ 1.232	+ 11,2
4	Acquisto di beni e servizi	3.174	2.836	+ 338	+ 11,9
6	Trasferimenti	164	224	- 60	- 26,8
7	Oneri finanziari	2	1	+ 1	+ 100
8	Oneri tributari	911	1.067	- 156	- 14,6
9	Poste correttive	-	6	- 6	- 100
10	Spese non classificabili	89	46	+ 43	+ 93,5
11	Acquisto di beni	357	854	- 497	- 58,2
12	Acquisto immobil. tecniche	1.841	2.739	- 898	- 32,8
14	Concess. crediti e ant.	-	-	-	-
15	Indennità di anzianità	749	160	+ 589	+ 368,1
Totale		19.651	19.072	+ 580	+ 3
Partite di giro		3.284	2.863	+ 421	+ 14,7
Totale generale		22.935	21.934	+ 1.001	+ 4,6

Il raffronto degli impegni assunti denota una situazione caratterizzata dall'incremento degli oneri per il

personale di circa 1.232 milioni dovuto prevalentemente alla definizione del contratto di lavoro per una parte del personale e delle spese per acquisto di beni e servizi di circa 338 milioni.

Inoltre l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione del precedente esercizio ha consentito, nel corso del 1997, di procedere all'assegnazione e al rinnovo di 13 borse di addestramento alla ricerca e all'acquisizione di attrezzature scientifiche di rilevante interesse.

6.- SITUAZIONE PATRIMONIALE - CONTO ECONOMICO

6.1.- Situazione patrimoniale

La situazione patrimoniale a chiusura dell'esercizio è riassunta nella tabella successiva.

ATTIVITA'			
Descrizione	*1996*	*1997*	*Differenza*
Disponibilità liquide	16.592.737.810	6.969.039.020	-9.623.698.790
Residui attivi	17.443.171.535	17.114.003.305	- 329.168.230
Crediti bancari e finanziari	329.892.425	367.501.930	+ 37.609.505
Scorte	38.377.630	36.341.720	- 2.035.910
Investimenti mobiliari	160.000	160.000	-
Immobili	30.117.799.615	37.970.060.765	+7.852.261.150
Immobilizzazioni tecniche	14.547.478.985	16.939.610.140	+2.392.131.155
Spese in c/ capitale	1.223.985.180	1.179.758.655	- 44.226.525
Totale	80.293.603.180	80.576.475.535	+ 282.872.355
Disavanzo economico	-	-	-
Totale a pareggio	80.293.603.180	80.576.475.535	+ 282.872.355
Conti d'ordine	5.652.093.540	5.903.640.135	+ 251.546.595

PASSIVITA'			
Descrizione	*1996*	*1997*	*Differenza*
Residui passivi	31.101.391.275	23.078.219.340	-8.023.171.935
Debiti bancari	-	-	-
Fondo ind. anzianità	7.835.518.610	7.758.348.805	- 77.169.805
Fondo svalut. crediti	23.500.000	23.500.000	-
Fondo svalut. titoli	160.000	160.000	-
Fondo amm. immobili	4.310.179.700	4.767.561.365	+ 457.381.665
Fondo amm. impianti, attrezzature e macc.	9.021.012.485	10.367.969.745	+1.346.957.260
Fondo amm. automezzi, mobili e macchine uff.	685.234.635	750.835.295	+ 65.600.660
Totale	52.976.996.705	46.746.594.550	-6.230.402.155
Avanzo economico	3.334.059.310	6.513.274.510	+3.179.215.200
Totale	56.311.056.015	53.259.869.060	-3.051.186.955
Fondo di dotazione	23.982.547.165	27.316.606.475	+3.334.059.310
Totale a pareggio	80.293.603.180	80.576.475.535	+ 282.872.355
Conti d'ordine	5.652.093.540	5.903.640.135	+ 251.546.595

I criteri seguiti nella determinazione dei valori dei diversi componenti patrimoniali possono così riassumersi:

a) la disponibilità liquida, i residui attivi ed i crediti bancari e finanziari la cui realizzazione è certa sono stati indicati al valore nominale;

b) gli immobili di nuova costruzione e le immobilizzazioni tecniche al costo aumentato delle spese sostenute per le opere aggiuntive eseguite, e con le rettifiche evidenziate;

c) i valori in deposito corrispondono a quelli delle attrezzature scientifiche e di altri beni patrimoniali acquisiti con i fondi del C.N.R. e, da questo, concessi in uso all'Istituto;

d) i debiti sono stati indicati al loro valore nominale;

e) la diminuzione, rispetto al 1996 delle scorte è attribuibile all'accertamento effettuato a fine esercizio;

f) il fondo svalutazione crediti è invariato rispetto a quello del precedente esercizio ed il tasso di accantonamento è riferibile alla copertura necessaria per l'eventuale mancato recupero di crediti, con particolare riferimento ai residui attivi degli esercizi precedenti.

In conclusione il Collegio dà atto che il patrimonio dell'Ente registra un aumento di L. 6.513.274.510, particolarmente influenzato dagli incrementi patrimoniali degli immobili e delle immobilizzazioni tecniche.

6.2.- **Conto economico**

Il conto economico dimostra il risultato economico dell'attività gestoria.

Il documento contabile che lo rappresenta, ponendo in evidenza da una parte i ricavi e le rendite e dall'altra i costi e le spese sia che si siano manifestate in denaro sia le operazioni in natura e le quote di ammortamento e deperimento, consente di esprimere un giudizio circa l'andamento della gestione e dimostra il risultato conseguito durante l'esercizio finanziario.

In estrema sintesi il conto economico dell'Istituto, che si espone nel prospetto seguente, evidenzia un avanzo finanziario di parte corrente di 627 milioni, dato dalla differenza fra entrate e spese finanziarie, e un avanzo finale di L. 6.513.274.510.

RICAVI E RENDITE		COSTI E SPESE	
Trasferimenti attivi correnti	13.163.025.000	Spese per gli organi dell'Ente	144.148.140
Vendita di beni e prestazioni di servizi	3.555.531.000	Oneri per il personale	12.220.081.515
Redditi e provv. patrimoniali	399.766.450	Spese acquisto beni e servizi	3.173.453.300
Poste correttive e compens. di spese correnti	208.829.500	Trasf. passivi	163.800.000
Altre entrate	3.000.000	Oneri finanziari	1.991.065
		Oneri tributari	910.887.390
		Poste compensative di entrate	197.600
		Altre spese	89.008.765
Entrate finanz. di parte corrente	17.330.151.950	Spese finanz. di parte corrente	16.703.567.775
Entrate accertate in precedenti esercizi	-	Ammort. e deperim.	1.869.939.585
Ratei attivi	9.514.356.570	Svalutaz. e deprezz.	-
Produzioni e movimenti interni	-	Beni da ricevere	1.289.959.765
Trasf. attivi in natura	-	Sopravvenienze passive	748.654.455
Sopravvenienze attive	202.122.630	Insussistenze attive	159.986.115
Insussistenze passive	238.751.055	Risconti passivi	-
		Adeguamento fondo indennità anzianità	-
Totale ricavi e rendite	9.955.230.255	Totale costi e spese	4.068.539.920
Disavanzo economico	-	Avanzo economico	6.513.274.510
Totale generale	27.285.382.205	Totale generale	27.285.382.205

Per quanto attiene in modo particolare gli ammortamenti il Collegio ha verificato che le relative quote risultano determinate in base ai coefficienti stabiliti con la deliberazione n. 28 del 24-7-1978 - che si rileva tuttora attuale -, approvata dal Ministero vigilante e dal Tesoro e che i medesimi registrano un incremento rispetto al 1996 di circa il 13% dovuto essenzialmente all'incremento delle immobilizzazioni tecniche. Il fondo svalutazione crediti è congruo in relazione all'ammontare dei crediti a fine esercizio.

Per quanto concerne i beni da ricevere, essi sono riferiti alla non ancora presa in carico definitiva al patrimonio dell'Ente degli acquisti per attrezzature, con particolare riferimento a quelli effettuati alla fine dell'esercizio 1997.

Dal lato dei ricavi e delle rendite si registrano gli incrementi e gli incassi relativi ai fondi indennità di anzianità, mentre l'ammontare delle insussistenze passive è riferito a quanto già evidenziato nei residui passivi.

Il Collegio attesta infine che la quota per l'adeguamento del fondo indennità di anzianità del personale corrisponde agli obblighi assunti dall'Ente nei confronti dei propri dipendenti sulla base delle posizioni giuridiche ed economiche acquisite dal personale stesso ai sensi della vigente normativa per le maggiorazioni di competenza dell'esercizio. La diminuzione del fondo è invece correlata al personale dimesso nel corso del 1997.

* * * * * * * * *

I tre conti tipici che costituiscono il conto consuntivo dell'anno 1997 evidenziano le risultanze gestionali sotto il profilo finanziario, economico e patrimoniale che trovano attestazione nei seguenti dati riassuntivi:

- Avanzo finanziario di competenza	L.	124.621.325
- Avanzo di amministrazione	L.	276.442.920
- Avanzo economico	L.	6.513.274.510

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

(Antonini dr. Renzo) .....

(Tatò dr. Gaetano) .....

(Panzarino rag. Franco) .....

BILANCIO CONSUNTIVO

ENTRATE

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1996	-	2.060.297.685	-	2 060.297.685	-	-	2.060.297.685	-	-
			Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO I **Entrate contributive** Categoria I Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti									
1.01.01	1		Aliquote contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria II Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni									
1.02.01	2		Quote di partecipazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria II	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO II **Entrate derivanti da trasferimenti correnti** Categoria III Trasferimenti correnti da parte dello stato									
2.03.01	3		Contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica: legge 31 gennaio 1953, n.43	44.550 000	-	44.550 000	-	-	-	-	-	-
2.03.02	4		Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica	12.562.400.000	523.825.000	-	13.086.225.000	13.086.225.000	-	13.086.225.000	-	-
2.03.03	5		Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ai sensi dell'art. 2 del D L. 13 novembre 1990, n. 326 convertito nella L. 12 gennaio, n. 4	602.019.000	-	602.019.000	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria III	13.208.969 000	523.825.000	646.569.000	13.086.225.000	13.086.225.000	-	13.086.225.000	-	-
			Categoria IV Trasferimenti correnti da parte delle Regioni									
2.04.01	6		Contributo della Regione Piemonte	p.m.	80.000.000	-	80.000 000	42.240.000	34.560.000	76.800.000	-	3.200 000
			Totale Categoria IV	p.m.	80 000 000	-	80.000.000	42.240.000	34.560.000	76.800 000	-	3.200.000
			Categoria V Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e delle Province									
2.05.01	7		Contributo della Provincia di Torino	p.m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria V	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	18.000.000.000	- 2.281 482.575	15.718.517.425	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	44.550.000	- 44.550.000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12.562.400.000	- 3.026.175.000	13.086.225 000	3 350 000.000	-	-
-	-	-	-	-	-	602.019.000	- 602.019.000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	13.208.969.000	- 3.672.744.000	13.086.225.000	3.550.000.000	-	-
-	-	-	-	-	-	-	+ 80.000.000	42.240.000	-	37.760.000	34.560 000
-	-	-	-	-	-	-	+ 80.000.000	42.240.000	-	37.760.000	34 560.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria VI Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico									
2.06.01	8		Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria VI	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO II	13 208.969 000	603 825 000	646.569 000	13.166.225.000	13.128.465 000	34.560.000	13.163 025.000	-	3.200.000
			TITOLO III Altre entrate Categoria VII Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi (entrate rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)									
3.07.01	9		Proventi per prove, tarature e consulenze	2.600.000 000	-	-	2.600.000 000	1.888 973 485	621.171.130	2.510.144.615	-	89 855.385
3.07 02	10		Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	200.000.000	155 000.000	-	355.000 000	351.997.500	-	351 997.500	-	3.002.500
3 07.03	11		Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca	400.000 000	-	-	400 000.000	391 807.145	-	391.807.145	-	8.192.855
3.07.04	12		Proventi da contratti di ricerca diversi	500.000.000	-	150 000.000	350 000.000	119.767.825	34.500.000	154.267 825	-	195.732.175
3.07 05	13		Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	150 000 000	-	-	150.000.000	99 537 060	47 776.855	147.313.915	-	2 686.085
			Totale Categoria VII	3 850.000.000	155 000 000	150 000 000	3.855 000.000	2.852.083.015	703.447.985	3 555.531.000	-	299 469.000
			Categoria VIII Redditi e proventi patrimoniali									
3.08 01	14		Affitto di immobili	400 000.000	-	-	400 000 000	354.899.270	44.326.520	399.225.790	-	774 210
3.08 02	15		Interessi e premi su titoli a reddito fisso	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
3 08 03	16		Interessi attivi su depositi e conti correnti	p.m.	-	-	p.m.	130.345	410.315	540 660	540 660	-
			Totale Categoria VIII	400.000.000	-	-	400.000 000	355 029.615	44.736 835	399 766.450	540.660	774.210
			Categoria IX Poste correttive e compensative di spese correnti									
3.09 01	17		Recuperi e rimborsi diversi	280 000.000	-	-	280.000.000	118.757.730	90.071.770	208 829.500	-	71 170.500
			Totale Categoria IX	280.000.000	-	-	280.000.000	118.757.730	90 071.770	208.829.500	-	71 170.500
			Categoria X Entrate non classificabili in altre voci									
3 10 01	18		Contributi, oblazioni, lasciti di privati	p.m.	-	-	p.m.	3.000.000	-	3.000.000	3.000.000	-
3.10 02	19		Contributi di privati per l'istituzione di premi e di borse di addestramento alla ricerca	3.750 000	-	-	3 750.000	-	-	-	-	3 750 000
3.10.03	20		Entrate varie e eventuali	5.000 000	-	-	5 000 000	-	-	-	-	5.000.000
			Totale Categoria X	8.750 000	-	-	8 750.000	3 000 000	-	3.000.000	3 000 000	8.750 000

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	13.208.969.000	- 3.592.744.000	13.128.465.000	3.550.000.000	37.760.000	34.560.000
957.972.610	627.071.010	322.228.450	949.299.460	-	8.673.150	2.600.000.000	-	2.516.044 495	-	83.955.505	943.399.580
-	-	-	-	-	-	200.000.000	+ 155.000.000	351.997.500	-	3.002.500	-
-	-	-	-	-	-	400.000 000	-	391.807.145	-	8.192.855	-
275.485.000	213.010.000	62.475.000	275 485.000	-	-	500.000.000	- 100.000.000	332.777.825	-	67.222.175	96.975.000
95.560.465	70.710.545	23.849.920	94.560.465	-	1.000.000	150.000.000	-	170.247.605	20 247.605	-	71.626.775
1.329.018.075	910.791.555	408.553.370	1.319.344.925	-	9.673.150	3.850.000 000	+ 55.000.000	3.762.874.570	20.247.605	162.373.035	1.112.001.355
82.199.920	81.763.610	436.310	82.199.920	-	-	400.000.000	-	436.662.880	36 662.880	-	44.762.830
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.903 530	3.903.530	-	3.903.530	-	-	-	-	4 033.875	4.033.875	-	410.315
86.103 450	85.667.140	436.310	86.103.450	-	-	400.000.000	-	440.696.755	40.696.755	-	45.173.145
175.683 575	159.616.035	16.055.035	175.671.070	-	12.505	280.000.000	-	278.373 765	-	1.626.235	106.126.805
175.683 575	159.616.035	16.055.035	175.671.070	-	12.505	280.000.000	-	278.373.765	-	1.626.235	106.126.805
-	-	-	-	-	-	-	-	3 000.000	3.000.000	-	-
-	-	-	-	-	-	3.750.000	-	-	-	3.750.000	-
4.314 000	4.314 000	-	4.314.000	-	-	5.000.000	-	4.314.000	-	686.000	-
4.314 000	4.314.000	-	4.314.000	-	-	8.750 000	-	7.314.000	3.000.000	4.436.000	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TOTALE TITOLO III	4.538.750.000	155.000 000	150 000.000	4 543.750.000	3.328 870.360	838 256 590	4.167.126.950	3.540.660	380.163.710
			TOTALE ENTRATE CORRENTI	17.747.719 000	758 825.000	796.569.000	17.709.975.000	16.457 335.360	872.816.590	17.330.151.950	3.540 660	383.363.710
			TITOLO IV **Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti** Categoria XI Alienazione di immobili e di diritti reali									
4.11.01	21		Alienazione di immobili e cessione di diritti reali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XII Alienazione di immobilizzazioni tecniche (non costituenti beni fuori uso)									
4 12.01	22		Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	7.000 000	-	-	7 000 000	672.500	1 011.500	1.684.000	-	5 316 000
			Totale Categoria XII	7.000.000	-	-	7.000.000	672.500	1 011.500	1.684.000	-	5.316.000
			Categoria XIII Realizzo di valori mobiliari									
4.13.01	23		Introiti per alienazione o rimborso di beni mobili fruttiferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Riscossione di crediti									
4.14.01	24		Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti	100.000 000	100 000 000	-	200 000 000	162 829 125	-	162.829.125	-	37.170 875
4.14 02	25		Ritiri di depositi a cauzione da e presso terzi	25.000 000	-	-	25.000 000	-	-	-	-	25.000 000
4.14 03	26		Riscossione delle quote di prestiti al personale (art. 59 D P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	125.000 000	100.000.000	-	225.000.000	162.829.125	-	162.829.125	-	62.170.875
			TOTALE TITOLO IV	132.000.000	100.000.000	-	232.000.000	163.501.625	1.011.500	164 513.125	-	67 486.875
			TITOLO V **Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale** Categoria XV Trasferimenti dallo Stato									
5.15.01	27		Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per la corresponsione dell'indennità integrativa speciale sull'indennità di anzianità	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
5.15.02	28		Assegnazione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per progetti speciali	p.m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
5.15.03	29		Finanziamento, su fondi FIO, di labo-									

GESTIONE DEI RESIDUI					GESTIONE DI CASSA				
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni	previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
				in più	in meno			in più	in meno	
1.595.119.100	1.160.388.730	425.044.715	1.585.433.445	-	9 685.655	4.538 750 000	+ 55 000 000	4 489 259 090	63.944.360	168 435.270	1 263.301.305
1.595.119 100	1 160 388.730	425.044 715	1.585.433.445	-	9 685 655	17 747 719 000	- 3 327 744 000	17 617 724.090	3.613 944.360	206.195.270	1.297 861 305
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.302.500	9.302.000	-	9 302.000	-	500	7 000.000	-	9 974.500	2 974.500	-	1 011 500
9.302 500	9.302.000	-	9 302 000	-	500	7 000.000	-	9 974 500	2 974 500	-	1 011 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	100 000 000	+ 100 000 000	162 829.125	-	37 170 875	-
-	-	-	-	-	-	25 000.000	-	-	-	25.000 000	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	125 000.000	+ 100 000.000	162 829.125	-	62.170.875	-
9.302.500	9.302.000	-	9 302.000	-	500	132 000 000	+ 100.000.000	172.803.625	2.974.500	62 170 875	1 011.500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenza	
					in più	in meno					in più	in meno
			ratori e uffici nuova sede - delibera CIPE del 19-12-1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XV	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Categoria XVI									
			Trasferimenti dalle Regioni									
5.16.01	30		Trasferimenti dalle Regioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII									
			Trasferimenti da Comuni e Province									
5.17.01	31		Trasferimenti da Comuni e Province	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII									
			Trasferimenti da altri enti del settore pubblico									
5.18.01	32		Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	200.000.000	20 000 000	-	220.000.000	220.000 000	-	220.000.000	-	-
			Totale Categoria XVIII	200.000.000	20 000 000	-	220.000.000	220 000 000	-	220.000.000	-	-
			TOTALE TITOLO V	200 000 000	20.000.000	-	220.000.000	220.000.000	-	220.000.000	-	-
			TITOLO VI									
			Accensione di prestiti									
			Categoria XIX									
			Assunzione di mutui									
6.19.01	33		Assunzione di mutui	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX									
			Assunzione di altri debiti finanziari									
6 20.01	34		Assunzione di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XXI									
			Emissione di obbligazioni									
6.21.01	35		Emissione di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XXI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	332 000.000	120 000.000	-	452 000.000	383.501.625	1.011.500	384 513.125	-	67.486 875
			TITOLO VII									
			Partite di giro									
			Categoria XXII									
			Entrate aventi natura di partite di giro									
7 22.01	36		Ritenuta d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2 000.000 000	-	-	2 000 000.000	2.333.848.920	110.080	2.333.959.000	333.959 000	-
7.22.02	37		Ritenute per assicurazione malattia (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2.500 000	-	-	2.500.000	2.290.570	3 070	2.293 640	-	206 360
7 22.03	38		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
15.780.539.000	-	15.780.539.000	15.780.539.000	-	-	15.780.539.000	-	-	-	15 780.539.000	15.780.539.000
15.780.539.000	-	15.780.539.000	15.780.539.000	-	-	15 780.539.000	-	-	-	15.780.539.000	15.780.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.000.000	25 000.000	-	25.000 000	-	-	200 000.000	+ 45.000.000	245.000.000	-	-	-
25.000.000	25.000.000	-	25.000 000	-	-	200 000.000	+ 45.000.000	245.000.000	-	-	-
15.805.539.000	25.000.000	15.780.539.000	15.805.539.000	-	-	15 980.539.000	+ 45.000.000	245.000.000	-	15.780.539.000	15.780.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.814.841.500	34.302.000	15.780.539.000	15.814.841.000	-	500	16.112.539.000	+ 145.000.000	417.803.625	2.974.500	15.842.709.875	15.781.550.500
29.000	29.000	-	29.000	-	-	2.000.000.000	-	2.333 877.920	333.877.920	-	110.080
8.555	8.555	-	8.555	-	-	2.500.000	-	2.299.125	-	200.875	3 070

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			personale	80.000.000	-	-	80 000.000	79.929 960	9.480	79.939 440	-	60 560
7.22.04	39		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	750.000 000	-	-	750 000.000	801 204.020	9.620	801.213.640	51.213.640	-
7.22.05	40		Ritenute diverse	10.000 000	-	-	10.000.000	9.922.430	-	9 922.430	-	77.570
7.22.06	41		Trattenute per cessione di quote dello stipendio	7.000.000	-	-	7 000.000	6.108 000	-	6 108.000	-	892.000
7.22.07	42		Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	25.000.000	-	-	25.000.000	15.632.500	7 597.500	23.230.000	-	1.770 000
7 22.08	43		Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. n. 696/79	10.000.000	-	-	10 000.000	-	10.000 000	10 000 000	-	-
7.22.09	44		Partite in conto sospeso	20 000.000	-	-	20 000.000	7 069 000	10 657 050	17.726.050	-	2 273.950
			Totale Categoria XXII	2.904.500 000	-	-	2.904.500 000	3.256.005.400	28.386.800	3 284.392.200	385.172 640	5.280.440
			TOTALE TITOLO VII	2.904.500.000	-	-	2.904.500.000	3.256 005.400	28.386 800	3.284 392.200	385.172.640	5 280.440

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	80.000.000	-	79.929.960	-	70 040	9.480
3.133 430	3.133.430	-	3.133.430	-	-	750.000.000	-	804.337.450	54.337.450	-	9 620
-	-	-	-	-	-	10.000.000	-	9.922 430	-	77.570	-
-	-	-	-	-	-	7.000 000	-	6.108 000	-	892.000	-
12.664.300	6.567.500	6.023.300	12.590.800	-	73.500	30.000.000	-	22.200.000	-	7.800.000	13.620.800
10.000.000	10.000.000	-	10.000.000	-	-	10.000.000	-	10.000.000	-	-	10.000.000
7.375.650	7.194.250	181 400	7.375.650	-	-	20 000.000	-	14.263.250	-	5.736.750	10.838.450
33.210.935	26.932.735	6.204.700	33.137.435	-	73.500	2.909.500 000	-	3.282.938.135	388.215.370	14.777.235	34.591.500
33.210.935	26.932.735	6.204.700	33.137.435	-	73.500	2.909.500.000	-	3 282.938.135	388.215.370	14.777.235	34.591.500

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenza	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	13.208.969 000	603.825 000	646.569.000	13 166.225.000	13.128.465.000	34.560 000	13.163.025.000	-	3.200 000
Titolo III - Altre entrate	4.538.750.000	155.000.000	150.000.000	4.543.750.000	3.328.870.360	838.256.590	4 167.126 950	3.540.660	380.163 710
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	132.000.000	100 000 000	-	232.000.000	163.501.625	1.011.500	164.513.125	-	67.486.875
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	200.000.000	20.000.000	-	220 000.000	220 000.000	-	220.000.000	-	-
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	2.904.500.000	-	-	2.904.500.000	3.256.005.400	28 386.800	3.284.392.200	385.172.640	5.280.440
TOTALE DELLE ENTRATE	20.984.219 000	878 825.000	796.569.000	21.066.475.000	20 096 842 385	902 214.890	20.999.057.275	388.713.300	456.131.025
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1996	-	2.060.297.685	-	2 060 297.685	-	-	-	-	-
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	20 984 219 000	2.939.122.685	796.569.000	23.126 772 685	20 096.842.385	902.214 890	20.999.057.275	388.713.300	456 131 025

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	13.208.969.000	- 3.592.744.000	13.128.465.000	3.550.000.000	37.760.000	34.560.000
1.595.119.100	1.160.388.730	425.044.715	1.585.433.445	-	9.685.655	4.538.750.000	+ 55.000.000	4.489.259.090	63.944.360	168.435.270	1.263.301.305
9.302.500	9.302.000	-	9.302.000	-	500	132.000.000	+ 100.000.000	172.803.625	2.974.500	62.170 875	1.011.500
15.805.539.000	25.000.000	15.780.539.000	15.805.539.000	-	-	15.980.539.000	+ 45.000 000	245.000.000	-	15.780.539.000	15.780.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33.210.935	26.932.735	6.204.700	33.137.435	-	73.500	2.909.500.000	-	3.282.938.135	388.215.370	14.777 235	34.591.500
17.443.171.535	1.221.623.465	16.211.788.415	17.433.411.880	-	9.759.655	36.769.758.000	- 3.392.744.000	21.318.465.850	4.005.134.230	16.063.682.380	17.114.003.305
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	18.000.000.000	- 2.281.482.575	15.718.517.425	-	-	-
17.443.171.535	1.221.623.465	16.211.788.415	17.433.411.880	-	9.759.655	54.769.758.000	- 5.674.226.575	37.036.983.275	4.005.134.230	16 063.682.380	17.114 003.305

SPESE

Capitolo codice	n.	art.	Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
				iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO I **Spese correnti** Categoria I Spese per gli organi dell'Ente									
1.01.01	1		Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	135.000.000	13 000.000	-	148.000 000	121.551.070	2.034.250	123.585.320	-	24 414 680
1.01.02	2		Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	25.000.000	-	-	25.000.000	11.835.490	8.727.330	20.562.820	-	4.437.180
			Totale Categoria I	160.000.000	13.000.000	-	173.000 000	133.386.560	10.761.580	144.148.140	-	28.851.860
			Categoria II Oneri per il personale in attività di servizio									
1.02.01	3		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	166 000 000	1.000 000	-	167.000 000	166.217.485	-	166.217.485	-	782.515
1.02.02	4		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	5.700.000.000	350 000 000	-	6.050.000 000	5.698.530.560	350.000.000	6 048.530 560	-	1.469.440
1.02.03	5		Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171	400.000.000	-	36.000.000	364.000 000	360.912.110	-	360 912.110	-	3.087 890
1 02.04	6		Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art.15, 6° comma, legge 29-3-1983, n. 93)	350.000 000	-	350 000 000	-	-	-	-	-	-
1.02.05	7		Fondo per il miglioramento dell'efficienza(art. 15 D.P R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1 146.600 000	123 400 000	-	1.270 000.000	1.165.997.330	103.902.670	1.269.900.000	-	100 000
1.02.06	8		Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	600.000.000	100 000.000	-	700 000 000	436.953.635	263 000.000	699.953 635	-	46 365
1.02.07	9		Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	250.000 000	35 000 000	-	285.000 000	246.373.645	31.616.960	277.990 605	-	7.009.395
1.02.08	10		Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	250.000 000	-	-	250 000.000	241.562.265	-	241.562.265	-	8.437.735
1.02.09	11		Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	72.000 000	-	-	72.000.000	67.267.250	4.676.510	71.943 760	-	56 240
1.02.10	12		Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	7.500.000	897.685	-	8.397.685	6.392.520	1.857.790	8.250.310	-	147.375
1.02.11	13		Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	700.000 000	50.000.000	-	750.000 000	527.470.050	131.098.980	658.569 030	-	91.430 970
1.02.12	14		Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	30 000.000	10.000.000	-	40.000.000	28.852.505	7.204.590	36.057.095	-	3 942.905
1.02.13	15		Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1 870.000.000	530.000 000	-	2.400.000.000	1.958.790.810	416.359.650	2.375.150.460	-	24 849.540
1.02.14	16		Corsi per il personale e partecipazioni alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	14.069 000	-	-	14.069.000	3.121.500	1.922.700	5.044 200	-	9 024.800
			Totale Categoria II	11.556.169.000	1.200.297.685	386.000.000	12.370.466.685	10.908.441.665	1.311.639 850	12.220 081.515	-	150.385.170
			Categoria III Oneri per il personale in quiescenza									
1.03 01	17		Oneri per il personale in quiescenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria III	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
955.355	955.355	-	955.355	-	-	135.000 000	+ 13.000.000	122.506.425	-	25 493.575	2.034.250
9.455.830	9.455.830	-	9.455.830	-	-	25.000.000	-	21.291.320	-	3.708 680	8.727.330
10 411.185	10.411.185	-	10.411.185	-	-	160.000.000	+ 13.000.000	143.797.745	-	29.202.255	10.761.580
-	-	-	-	-	-	166.000 000	+ 1.000.000	166.217.485	-	782.515	-
-	-	-	-	-	-	6.000.000.000	-	5 698.530.560	-	301 469.440	350.000.000
-	-	-	-	-	-	400.000.000	- 36.000.000	360.912.110	-	3.087.890	-
316.477.960	-	316.477.960	316.477.960	-	-	1.000.000.000	- 700 000.000	-	-	300.000 000	316.477.960
365.486.820	365.486.820	-	365.486.820	-	-	1.150.000.000	+ 400.000.000	1.531 484.150	-	18.515 850	103.902.670
209.000.000	209.000.000	-	209.000 000	-	-	600.000.000	+ 100.000.000	645.953.635	-	54.046.365	263.000.000
40.409.760	35.807.150	-	35.807.150	-	4.602.610	250.000.000	+ 35 000.000	282.180.795	-	2.819.205	31.616.960
14.115.715	14.115.715	-	14.115.715	-	-	250.000 000	-	255.677.980	5.677.980	-	-
2.709.260	2.709.260	-	2.709.260	-	-	72.000.000	-	69.976.510	-	2.023.490	4.676.510
1.522.540	1.522.540	-	1.522.540	-	-	9.000.000	-	7.915.060	-	1.084.940	1.857.790
100.064.840	100.064.840	-	100.064.840	-	-	800.000.000	-	627.534.890	-	172.465.110	131.098.980
11.864.100	11.860.975	-	11.860.975	-	3.125	40.000.000	+ 5 000.000	40.713.480	-	4.286.520	7.204.590
213.771.645	213.771.645	-	213.771.645	-	-	2.000.000.000	+ 100.000.000	2.172.562.455	72.562.455	-	416.359.650
5.705.500	5.705.500	-	5.705.500	-	-	20.000.000	-	8.827 000	-	11.173.000	1.922.700
1.281.128.140	960 044.445	316.477.960	1.276.522.405	-	4 605.735	12.757.000.000	- 95.000.000	11.868.486.110	78.240.435	871.754.325	1.628.117.810
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria IV Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi									
1.04.01	18		Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	260.000.000	20 000 000	-	280.000.000	110.886.585	168.348.290	279.234.875	-	765.125
1.04.02	*19*		*Spese per l'esercizio di attività commerciali* (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	500.000.000	79.056.000	-	579 056 000	239 689.665	333.691.845	573.381.510	-	5 674.490
	19	1	Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)	150.000.000	50.000.000	-	200.000 000	38.720 650	161.279.350	200 000.000	-	-
	19	2	Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	350.000.000	29.056.000	-	379.056.000	200.969.015	172.412.495	373.381 510	-	5 674.490
1.04.03	20		Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	60.000.000	-	-	60.000 000	37.517.570	21.500.255	59 017.825	-	982.175
1.04.04	21		Spese per studi, indagini, rilevazioni e convenzioni	p.m.	30.000.000	30.000.000	-	-	-	-	-	-
1.04.05	22		Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	5.000.000	-	5 000.000	-	-	-	-	-	-
1.04.06	23		Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	50.000.000	40 000.000	-	90.000 000	89.822.230	98.190	89.920.420	-	79 580
1.04 07	24		Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	20 000.000	-	5.000 000	15.000.000	10 647 505	2.189 000	12.836.505	-	2.163.495
1.04 08	25		Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	80.000.000	10.000 000	-	90 000 000	56.349 620	27.284.790	83.634.410	-	6.365.590
1.04 09	26		Spese per concorsi	26.000.000	29 000.000	-	55.000 000	29 757.800	18.707.400	48.465.200	-	6.534.800
1.04.10	27		Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	31 000 000	-	20.000 000	11.000 000	203.400	2.400.000	2.603.400	-	8.396.600
1.04.11	28		Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	55 000.000	10 000.000	-	65.000 000	35.974.820	28.101.275	64.076.095	-	923.905
1.04.12	29		Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	210 000.000	90 000 000	-	300 000 000	126.566.585	171.126.290	297 692.875	-	2.307.125
1.04.13	30		Spese per la pulizia di locali	300.000 000	30.000 000	-	330.000.000	212.246.320	88.805 090	301.051 410	-	28.948.590
1.04.14	31		Spese per la vigilanza degli immobili	240.000.000	20.000 000	-	260.000.000	86.056.635	173.653.520	259.710.155	-	289 845
1.04.15	32		Spese postali, telegrafiche e telefoniche	155 000.000	25 000.000	-	180 000.000	176.335 080	425.425	176.760.505	-	3.239 495
1.04.16	33		Spese per gas e acqua	20.000.000	10.000 000	-	30 000 000	24.531.100	-	24 531.100	-	5 468.900
1.04.17	34		Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	310 000.000	40.000 000	-	350.000.000	319.403 800	23.740.800	343.144.600	-	6.855.400
1.04.18	35		Spese per la conduzione degli impianti termici	400.000.000	30 000.000	-	430.000.000	372.188.250	56.707.750	428.896.000	-	1.104.000
1 04.19	36		Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	11.000.000	4.000.000	-	15 000 000	14.187.650	795.460	14.983.110	-	16.890
1.04.20	37		Spese per trasporti e facchinaggi	50 000.000	-	-	50.000 000	9.680.645	13.395.200	23.075.845	-	26.924.155
1 04.21	38		Spese per premi di assicurazione	50 000.000	-	-	50.000 000	39.107.345	8.204.600	47.312.145	-	2.687 855
1.04.22	39		Spese per stampati e per cancelleria	30.000.000	-	-	30.000.000	11.739.005	15.958.005	27.697.010	-	2.302.990
1.04.23	40		Spese per acquisto di vestiario e divise	3.000.000	500.000	-	3.500.000	3.381.100	-	3.381.100	-	118.900
1.04.24	41		Spese di rappresentanza	2.000 000	500.000	-	2.500 000	2.108.420	-	2.108.420	-	391 580
1.04.25	42		Altre spese varie di funzionamento	10 000.000	-	-	10.000.000	9.579.065	359.720	9.938.785	-	61.215
			Totale Categoria IV	2.878.000 000	468.056.000	60.000 000	3.286.056.000	2.017.960.395	1.155.492.905	3.173.453.300	-	112.602.700

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
196.365.840	175.244.275	16.241.320	191.485.595	-	4.880.245	300.000.000	+ 20.000.000	286.130.860	-	33.869.140	184.589.610
297.158.825	171.589.080	119.183.105	290.772.185	-	6.386.640	550.000.000	+ 100.000.000	411.278.745	-	238.721.255	452.874.950
126.901.540	61.389.935	65.511.605	126.901.540	-	-	150.000.000	+ 50.000.000	100 110.585	-	99.889.415	226.790.955
170.257.285	110.199.145	53.671.500	163 870.645	-	6.386.640	400.000.000	+ 50.000.000	311.168.160	-	138.831.840	226.083.995
42.088.600	31.303.380	-	31.303.380	-	10.785.220	60 000.000	+ 30.000.000	68.820.950	-	21.179.050	21.500255
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40.678.305	22.376.000	14.052.305	36.428.305	-	4.250.000	40.000.000	- 5.000.000	22.376.000	-	12.624.000	14.052.305
36.405 710	24.831.635	11.543.090	36.374.725	-	30 985	50.000.000	+ 70.000.000	114.653.865	-	5.346.135	11.641.280
5.906.290	3.589.715	2.231.605	5.821.320	-	84.970	22.000.000	- 2.000.000	14.237.220	-	5.762.780	4.420.605
24.718.050	16.693.890	5.728.800	22.422.690	-	2.295.360	80.000.000	+ 10.000.000	73.043.510	-	16 956.490	33.013.590
8.479.065	8.479.065	-	8.479.065	-	-	30.000.000	+ 30.000.000	38.236.865	-	21.763.135	18.707.400
43.883.440	27.627.040	16.256.400	43.883.440	-	-	60.000.000	- 6.000.000	27.830.440	-	26.169.560	18.656.400
36.896.700	21.164.155	15.437.035	36.601.190	-	295.510	60.000.000	+ 10.000.000	57.138.975	-	12.861.025	43.538.310
195.560.465	162.228.125	27.422.785	189.650.910	-	5.909.555	200.000.000	+ 200.000.000	288.794.710	-	111.205.290	198.549.075
53.869.660	53.869 660	-	53.869.660	-	-	300.000.000	+ 30.000.000	266.115.980	-	63.884.020	88.805.090
148.367.275	148.367.275	-	148.367.275	-	-	250.000.000	+ 20.000.000	234.423.910	-	35.576 090	173.653.520
8.337.030	8.337.030	-	8.337.030	-	-	155.000.000	+ 25.000.000	184.672.110	4.672.110	-	425.425
3.123.900	3.123.900	-	3.123.900	-	-	20.000.000	+ 10.000.000	27.655.000	-	2.345.000	-
16.749.500	16.749.500	-	16.749.500	-	-	310.000.000	+ 40.000.000	336.153.300	-	13.846.700	23.740.800
87.763 575	87.763.575	-	87.763.575	-	-	400.000.000	+ 30.000.000	459.951.825	29.951.825	-	56.707.750
1.175.385	1.175.385	-	1.175.385	-	-	11.000.000	+ 4.000.000	15.363.035	363.035	-	795.460
2.002.840	2.002.840	-	2.002.840	-	-	50 000.000	-	11.683.485	-	38.316.515	13.395.200
11.074.600	11.027.800	-	11.027.800	-	46.800	50.000.000	-	50.135.345	135.345	-	8.204.600
11.538.805	11.538.805	-	11.538.805	-	-	30.000.000	-	23.277.810	-	6.722.190	15.958.005
-	-	-	-	-	-	3.000.000	+ 500.000	3.381.100	-	118.900	-
78.800	78.800	-	78.800	-	-	2.000.000	+ 500.000	2.187.220	-	312.780	-
3.652.730	3.652.725	-	3.652.725	-	5	10.000.000	-	13.231.790	3.231.790	-	359.720
1.275.875.390	1.012.813.655	228.096.445	1.240.910.100	-	34.965.290	3.043.000.000	+ 617.000.000	3.030.774.050	38.354.105	667.580.055	1.383.589.350

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria V									
			Spese per prestazioni istituzionali									
1.05.01	43		Spese per prestazioni istituzionali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria V	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria VI									
			Trasferimenti passivi									
1.06.01	44		Spese per borse di addestramento alla ricerca	50.000.000	170.000.000	47.800.000	172.200.000	60.200.000	103.600.000	163.800.000	-	8.400.000
1.06.02	45		Erogazione di borse di addestramento alla ricerca e premi istituiti da enti e privati	3.750.000	-	-	3.750.000	-	-	-	-	3.750.000
1.06.03	46		Equo indennizzo al personale per la perdita dell'integrità fisica subita per infermità fisica contratta per cause di servizio	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
1.06.04	47		Interventi assistenziali a favore del personale (art. 59 D.P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria VI	53.750.000	170.000.000	47.800.000	175.950.000	60.200.000	103.600.000	163.800.000	-	12.150.000
			Categoria VII									
			Oneri finanziari									
1.07.01	48		Interessi passivi	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
1.07.02	49		Spese e commissioni bancarie	2.000.000	-	-	2.000.000	1.617.255	373.810	1.991.065	-	8.935
			Totale Categoria VII	2.000.000	-	-	2.000.000	1.617.255	373.810	1.991.065	-	8.935
			Categoria VIII									
			Oneri Tributari									
1.08.01	50		Imposte, tasse e tributi vari	600.000.000	100.000.000	-	700.000.000	678.864.555	20.977.835	699.842.390	-	157.610
1.08.02	51		Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	400.000.000	-	-	400.000.000	199.661.000	11.384.000	211.045.000	-	188.955.000
			Totale Categoria VIII	1.000.000.000	100.000.000	-	1.100.000.000	878.525.555	32.361.835	910.887.390	-	189.112.610
			Categoria IX									
			Poste correttive e compensative di entrate correnti									
1.09.01	52		Restituzioni e rimborsi diversi	5.000.000	-	-	5.000.000	197.600	-	197.600	-	4.802.400
			Totale Categoria IX	5.000.000	-	-	5.000.000	197.600	-	197.600	-	4.802.400
			Categoria X									
			Spese non classificabili in altre voci									
1.10.01	53		Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	30.000.000	20.000.000	-	50.000.000	32.265.865	-	32.265.865	-	17.734.135
1.10.02	54		Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	330.000.000	-	330.000.000	-	-	-	-	-	-
1.10.03	55		Oneri vari straordinari	40.000.000	-	-	40.000.000	1.680.000	36.738.000	38.418.000	-	1.582.000
1.10.04	56		Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	20.000.000	5.000.000	-	25.000.000	11.234.700	7.090.200	18.324.900	-	6.675.100
			Totale Categoria X	420.000.000	25.000.000	330.000.000	115.000.000	45.180.565	43.828.200	89.008.765	-	25.991.235
			TOTALE TITOLO I	16.074.919.000	1.976.353.685	823.800.000	17.227.472.685	14.045.509.595	2.658.058.180	16.703.567.775	-	523.904.910
			TOTALE SPESE CORRENTI	16.074.919.000	1.976.353.685	823.800.000	17.227.472.685	14.045.509.595	2.658.058.180	16.703.567.775	-	523.904.910

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenza		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
190.000.000	133.559.995	7.000.000	140.559.995	-	49.440.005	150.000.000	+ 50.000.000	193.759.995	-	6.240.005	110.600.000
7.500.000	-	7.500.000	7.500.000	-	-	10.000.000	-	-	-	10.000.000	7.500.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
197.500.000	133.559.995	14.500.000	148.059.995	-	49.440.005	160.000.000	+ 50.000.000	193.759.995	-	16.240.005	118.100.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
475.000	-	-	-	-	475.000	2.000.000	-	1.617.255	-	382.745	373.810
475.000	-	-	-	-	475.000	2.000.000	-	1.617.255	-	382.745	373.810
7.530.965	7.530.965	-	7.530.965	-	-	600.000.000	+ 100.000.000	686.395.520	-	13.604.480	20.977.835
-	-	-	-	-	-	400.000.000	-	199.661.000	-	200.339.000	11.384.000
7.530.965	7.530.965	-	7.530.965	-	-	1.000.000.000	+ 100.000.000	886.056.520	-	213.943.480	32.361.835
600.950	600.950	-	600.950	-	-	5.000.000	-	798.550	-	4.201.450	-
600.950	600.950	-	600.950	-	-	5.000.000	-	798.550	-	4.201.450	-
25.617.840	16.750.000	8.367.840	25.117.840	-	500.000	50.000.000	+ 20.000.000	49.015.865	-	20.984.135	8.367.840
-	-	-	-			400.000.000	- 400.000.000	-	-	-	-
33.408.875	3.250.000	29.923.375	33.173.375	-	235.500	40.000.000	-	4.930.000	-	35.070.000	66.661.375
6.427.200	6.427.200	-	6.427.200	-	-	20.000.000	+ 5.000.000	17.661.900	-	7.338.100	7.090.200
65.453.915	26.427.200	38.291.215	64.718.415	-	735.500	510.000.000	- 375.000.000	71.607.765	-	63.392.235	82.119.415
2.838.975.545	2.151.388.395	597.365.620	2.748.754.015	-	90.221.530	17.637.000.000	+ 310.000.000	16.196.897.990	116.594.540	1.866.696.550	3.255.423.800
2.838.975.545	2.151.388.395	597.365.620	2.748.754.015	-	90.221.530	17.637.000.000	+ 310.000.000	16.196.897.990	116.594.540	1.866.696.550	3.255.423.800

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO II **Spese in conto capitale** Categoria XI Acquisizione di beni di uso durevole e opere immobiliari									
2.11.01	57		Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	310.000.000	-	100.000.000	210.000.000	51.018.570	157.234.600	208.253.170	-	1.746.830
2.11.02	58		Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	200.000.000	-	50.000.000	150.000.000	34.200.000	115.000.000	149.200.000	-	800.000
			Totale Categoria XI	510.000.000	-	150.000.000	360.000.000	85.218.570	272.234.600	357.453.170	-	2.546.830
			Categoria XII Acquisizione di immobilizzazioni tecniche									
2.12.01	59		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	400.000.000	280.000.000	-	680.000.000	258.400.380	416.665.675	675.066.055	-	4.933.945
2.12.02	60		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	500.000.000	180.000.000	-	680.000.000	190.721.020	476.020.130	666.741.150	-	13.258.850
2.12.03	61		Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici	200.000.000	20.000.000	-	220.000.000	112.761.105	107.238.895	220.000.000	-	-
2.12.04	62		Acquisto di libri e riviste inventariabili	165.000.000	-	-	165.000.000	95.914.515	68.455.760	164.370.275	-	629.725
2.12.05	63		Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	44.800.000	50.000.000	-	94.800.000	37.904.955	56.583.600	94.488.555	-	311.445
2.12.06	64		Acquisto di automezzi	p.m.	20.000.000	-	20.000.000	20.000.000	-	20.000.000	-	-
			Totale Categoria XII	1.309.800.000	550.000.000	-	1.859.800.000	715.701.975	1.124.964.060	1.840.666.035	-	19.133.965
			Categoria XIII Partecipazione e acquisto di valori mobiliari									
2.13.01	65		Acquisto di titoli emessi o garantiti dallo Stato e assimilati	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Concessione di crediti e anticipazioni									
2.14.01	66		Depositi a cauzione	25.000.000	-	-	25.000.000	-	-	-	-	25.000.000
2.14.02	67		Concessione di prestiti al personale (art. 59, D.P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	25.000.000	-	-	25.000.000	-	-	-	-	25.000.000
			Categoria XV Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio									
2.15.01	68		Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	160.000.000	590.000.000	-	750.000.000	658.654.455	90.000.000	748.654.455	-	1.345.545
			Totale Categoria XV	160.000.000	590.000.000	-	750.000.000	658.654.455	90.000.000	748.654.455	-	1.345.545

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
358.599.235	268.544.725	19.396.470	287.941.195	-	70.658.040	400.000.000	-	319.563.295	-	80.436.705	176.631.070
24.503.566.695	7.498.497.855	17.005.068.840	24.503.566.695	-	-	20.000.000.000	-	7.532.697.855	-	12.467.302.145	17.120.068.840
24.862.165.930	7.767.042.580	17.024 465.310	24.791.507.890	-	70.658.040	20.400.000.000	-	7.852.261.150	-	12.547.738.850	17.296.699.910
924.358.460	819.675 075	104.386.090	924.061.165	-	297.295	800.000.000	+ 600.000.000	1.078.075.455	-	321.924.545	521.051.765
1.103.508.400	865.383.790	237.965 055	1.103.348.845	-	159.555	1.000.000.000	+ 400.000.000	1.056.104.810	-	343.895.190	713.985.185
175.213 640	138.723 020	36.490.620	175 213.640	-	-	200 000 000	+ 100.000.000	251.484.125	-	48.515.875	143.729.515
39.188.120	37.004.235	1.939.320	38.943.555	-	244.565	150.000.000	-	132.918.750	-	17.081.250	70.395.080
227.250.890	25.250.890	202.000.000	227.250.890	-	-	200.000.000	-	63.155.845	-	136.844.155	258.583 600
-	-	-	-	-	-	-	+ 20.000.000	20.000.000	-	-	-
2.469.519.510	1.886.037.010	582.781.085	2.468.818.095	-	701.415	2.350.000 000	+ 1.120.000.000	2.601.738.985	-	868.261.015	1.707.745.145
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.250.000	-	2.250.000	2.250.000	-	-	25.000.000	-	-	-	25.000.000	2.250.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.250.000	-	2.250.000	2.250.000	-	-	25.000.000	-	-	-	25.000.000	2.250.000
528.771.315	154.088.790	374.682.525	528.771.315	-	-	500.000.000	+ 700.000.000	812.743.245	-	387.256.755	464.682.525
528.771.315	154 088.790	374.682.525	528.771.315	-	-	500 000.000	+ 700.000.000	812.743.245	-	387.256.755	464.682.525

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TOTALE TITOLO II	2.004 800 000	1.140 000.000	150 000 000	2.994.800.000	1 459 575.000	1.487.198.660	2.946 773.660	-	48.026 340
			TITOLO III **Estinzione di mutui e anticipazioni** Categoria XVI Rimborsi di mutui									
3.16 01	69		Rimborsi di mutui e di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII Rimborsi di anticipazioni passive									
3.17.01	70		Rimborsi di anticipazioni passive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII Rimborsi di obbligazioni									
3 18.01	71		Rimborsi di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIX Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni									
3.19 01	72		Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX Estinzione di debiti diversi									
3.20.01	73		Estinzione di debiti diversi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO III	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	2.004 800.000	1.140 000 000	150.000 000	2.994 800 000	1 459.575.000	1 487.198.660	2.946.773 660	-	48.026.340
			TITOLO IV **Partite di giro** Categoria XXI Spese aventi natura di partite di giro									
4.21.01	74		Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2.000 000.000	-	-	2 000 000 000	2.067.920 000	266 039 000	2.333 959.000	333 959 000	-
4.21 02	75		Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2.500 000	-	-	2.500 000	2.015.570	278.070	2.293 640	-	206.360
4.21.03	76		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	80 000 000	-	-	80 000.000	71 773.960	8.165.480	79.939 440	-	60.560
4.21.04	77		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	750 000.000	-	-	750 000.000	730 076.330	71.137.310	801 213.640	51.213.640	-
4 21 05	78		Ritenute diverse	10 000.000	-	-	10 000.000	8 560.630	1.361.800	9.922.430	-	77.570
4 21.06	79		Trattenute per cessione quote dello stipendio	7 000 000	-	-	7 000 000	5.599.000	509.000	6.108.000	-	892.000

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
27.862.706.755	9 807.168.380	17 984.178 920	27.791.347.300	-	71.359 455	23.275 000.000	+ 1 820 000 000	11.266.743.380	-	13 828.256 620	19 471.377 580
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 862.706 755	9 807.168.380	17 984.178.920	27.791.347.300	-	71.359 455	23.275.000 000	+ 1 820 000 000	11.266.743.380	-	13 828 256 620	19 471.377.580
292.654 000	292.654.000	-	292.654.000	-	-	2.000.000.000	-	2.360 574 000	360 574 000	-	266 039 000
282.350	282.350	-	282.350	-	-	2.500 000	-	2.297 920	-	202 080	278.070
8.331.120	8.331.120	-	8.331.120	-	-	80 000.000	-	80 105 080	105 080	-	8.165 480
95.358.730	95.358.730	-	95.358.730	-	-	750 000.000	-	825 435 060	75 435 060	-	71 137.310
761 060	761.060	-	761 060	-	-	10 000.000	-	9.321 690	-	678.310	1.361 800
509.000	509.000	-	509 000	-	-	7.000.000	-	6 108 000	-	892.000	509 000

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
4.21.07	80		Spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	25 000.000	-	-	25 000 000	21.225 000	2.005.000	23.230 000	-	1.770 000
4 21.08	81		Fondo di cassa ex art. 27 del D.P R. n. 696/79	10 000 000	-	-	10 000 000	10 000.000	-	10.000 000	-	-
4.21 09	82		Partite in conto sospesi	20.000.000	-	-	20 000.000	15 803 750	1 922.300	17.726 050	-	2.273 950
			Totale Categoria XXI	2.904.500.000	-	-	2.904.500 000	2.932.974 240	351.417.960	3 284.392.200	385 172.640	5 280 440
			TOTALE TITOLO IV	2.904.500 000	-	-	2.904 500 000	2.932.974.240	351.417.960	3 284.392 200	385.172.640	5 280 440

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
882.500	882.500	-	882.500	-	-	25.000.000	-	22.107.500	-	2.892.500	2.005.000
-	-	-	-	-	-	10.000.000	-	10.000.000	-	-	-
930.215	929.950	-	929.950	-	265	20.000.000	-	16.733.700	-	3.266.300	1.922.300
399.708.975	399.708.710	-	399.708.710	-	265	2.904.500.000	-	3.332.682.950	436.114.140	7.931.190	351.417.960
399.708.975	399.708.710	-	399.708.710	-	265	2.904.500.000	-	3.332.682.950	436.114.140	7.931.190	351.417.960

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Spese correnti	16.074.919.000	1.976 353.685	823.800.000	17.227.472 685	14.045.509.595	2.658.058.180	16.703.567.775	-	523 904 910
Titolo II - Spese in conto capitale	2.004.800.000	1.140.000 000	150.000.000	2.994.800.000	1.459.575.000	1.487.198.660	2.946.773.660	-	48.026 340
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	2.904.500.000	-	-	2.904.500.000	2.932.974.240	351.417.960	3.284.392.200	385.172.640	5.280 440
TOTALE DELLE SPESE	20.984.219.000	3.116.353.685	973.800.000	23.126.772.685	18 438.058.835	4.496 674.800	22.934.733.635	385.172.640	577.211.690

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
2.838.975.545	2.151.388.395	597.365.620	2.748.754.015	-	90.221.530	17.637.000.000	+ 310.000.000	16.196.897.990	116.594.540	1.866.696.550	3.255 423.800
27.862.706.755	9 807.168.380	17.984.178.920	27.791.347.300	-	71.359.455	23.275.000.000	+ 1.820.000.000	11.266.743.380	-	13.828.256.620	19.471.377.580
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
399.708.975	399.708.710	-	399.708.710	-	265	2.904.500.000	-	3.332.682.950	436.114.140	7.931.190	351.417.960
31.101.391.275	12.358.265 485	18.581.544.540	30.939.810.025	-	161.581.250	43.816.500.000	+ 2.130.000.000	30.796.324.320	552.708.680	15.702.884.360	23.078.219 340

RIEPILOGO GENERALE

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
ENTRATE									
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	13.208.969.000	603.825.000	646 569 000	13.166.225.000	13 128 465.000	34.560.000	13.163 025.000	-	3.200 000
Titolo III - Altre entrate	4.538.750 000	155.000.000	150.000.000	4.543.750 000	3.328.870.360	838.256 590	4.167.126.950	3.540 660	380.163.710
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	132.000.000	100.000.000	-	232.000.000	163.501.625	1.011.500	164 513.125	-	67.486 875
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	200.000 000	20.000 000	-	220.000 000	220 000 000	-	220 000.000	-	-
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	2.904.500 000	-	-	2 904.500.000	3.256 005.400	28.386.800	3.284.392.200	385.172.640	5.280 440
TOTALE DELLE ENTRATE	20 984.219.000	878 825.000	796 569.000	21.066.475.000	20.096 842.385	902.214 890	20.999.057.275	388 713.300	456 131.025
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1996	-	2.060.297.685	-	2 060.297.685	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	20 984.219 000	2.939 122 685	796.569 000	23.126.772 685	20 096.842.385	902 214.890	20 999 057 275	388.713 300	456 131 025
SPESE									
Titolo I - Spese correnti	16 074 919 000	1.976 353 685	823.800 000	17.227 472.685	14 045 509.595	2.658.058.180	16.703.567.775	-	523.904.910
Titolo II - Spese in conto capitale	2.004.800 000	1.140.000.000	150.000 000	2 994.800.000	1 459.575.000	1.487 198 660	2.946 773.660	-	48 026 340
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	2 904.500 000	-	-	2.904.500.000	2 932.974.240	351 417.960	3.284.392.200	385.172.640	5.280 440
TOTALE DELLE SPESE	20.984.219.000	3.116.353.685	973.800 000	23.126.772.685	18 438.058.835	4.496.674 800	22.934.733.635	385.172.640	577.211.690
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1997 da riportare agli esercizi futuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 984.219 000	3.116.353 685	973.800 000	23.126.772 685	18.438.058 835	4.496 674 800	22.934.733 635	385.172.640	577 211 690

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					
residui all'1-1-97	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenza		totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1997
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	18.000.000.000	- 2.281.482.575	15.718.517.425	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	13.208.969.000	- 3.592.744 000	13.128.465.000	3.550 000.000	37.760.000	34.560.000
1.595.119.100	1.160.388.730	425.044.715	1.585.433.445	-	9.685.655	4.538.750.000	+ 55.000.000	4.489.259.090	63.944.360	168 435.270	1.263.301.305
9.302.500	9.302.000	-	9 302.000	-	500	132.000.000	+ 100.000 000	172.803 625	2.974.500	62.170.875	1.011.500
15.805.539.000	25.000.000	15.780.539.000	15.805.539.000	-	-	15.980.539.000	+ 45.000.000	245.000 000	-	15.780 539.000	15.780.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33.210.935	26.932.735	6 204.700	33.137.435	-	73.500	2.909.500.000	-	3.282.938.135	388.215.370	14.777.235	34.591.500
17.443.171.535	1 221.623.465	16 211.788.415	17.433.411.880	-	9.759 655	54.769.758.000	- 5.674.226.575	37.036.983.275	4.005 134 230	16.063.682.380	17.114.003.305
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.443.171.535	1 221.623.465	16 211.788.415	17.433.411.880	-	9.759.655	54.769.758.000	- 5.674.226.575	37.036.983.275	4 005.134.230	16.063.682.380	17.114.003.305
2.838.975.545	2.151.388.395	597.365.620	2.748.754.015	-	90.221.530	17.637.000.000	+ 310 000.000	16.196 897.990	116.594.540	1.866.696.550	3.255.423.800
27.862.706 755	9 807.168.380	17 984 178.920	27.791.347.300	-	71.359.455	23.275.000.000	+ 1.820.000.000	11.266.743 380	-	13.828.256.620	19.471.377.580
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
399.708 975	399.708.710	-	399.708.710	-	265	2.904.500.000	-	3 332.682.950	436.114.140	7.931.190	351 417.960
31.101.391.275	12.358.265.485	18.581.544.540	30.939 810.025	-	161.581.250	43.816.500.000	+ 2.130.000.000	30.796.324.320	552.708.680	15.702.884.360	23.078.219.340
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	276.442.920
31.101.391.275	12.358.265.485	18.581.544.540	30.939.810.025	-	161.581.250	43 816.500.000	+ 2.130 000.000	30.796.324 320	552.708.680	15.702.884.360	23.354.662.260

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEL PERSONALE DIPENDENTE

Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio	Costo annuo complessivo (compresi oneri riflessi)
I	11	Dirigente di ricerca Dirigente tecnologo		8 3	7 2	
II	23	Primo ricercatore Primo tecnologo Dirigente I fascia		17 5 1	15 4 -	
III	29	Ricercatore Tecnologo Dirigente	48 13 2	23 5 1	21 6 1	
IV	15	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione		11 4	11 4	
V	22	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione Collaboratore di amministrazione	8	15 4 3	11 3 3	
VI	25	Collaboratore t.e.r. Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico	43	17 4 4	12 4 3	
VII	16	Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico Operatore di amministrazione	15	8 6 2	11 3 2	
VIII	12	Operatore tecnico Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico	19	9 2 1	6 2 2	
IX	7	Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	8	4 2 1	- - -	
X	5	Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	6 3	3 2	- -	
Totali	165		165	165	133	

Variazioni di personale nell'anno 1997 (n. 7 dimissioni - n. 9 assunzioni)

Personale in servizio al 31-12-1997 (di cui n. 15 unità con contratto a termine art. 23, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171): n. 133 unità

Totale come da colonna "Totale impegni" del conto consuntivo 12.220.081.515

Fondi liquidi accantonati a parziale copertura a fronte del fondo di indennità di anzianità:

SAI polizza AIL n. 100006 L. 358.919.795

Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale " 728.380.065

1.087.299.860

FONDO LIQUIDAZIONE INDENNITA' ANZIANITA' PERSONALE

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
AGOSTINO	2.272.350	10 a	8 m	24.238.400
AMATO F.	2.140.463	18 a	8 m	39.955.309
AMATO G.	4.265.899	10 a	8 m	45.502.923
AMBROGIO	1.601.780	7 a		11.212.460
AMBROSIONE	3.089.746	37 a	4 m	115.350.517
ANDREONE	7.653.277	24 a	6 m	187.505.287
APPINO	2.545.621	3 a	6 m	8.909.674
ARATO	3.089.746	36 a	9 m	113.548.166
BAILO	1.646.093	10 a	10 m	17.832.674
BARBONE	1.743.332	2 a	4 m	4.067.775
BASSO	2.545.621	1 a	10 m	4.666.972
BAUSANO	1.791.744	8 a	4 m	14.931.200
BEATRICE	3.954.594	10 a	1 m	39.875.490
BELLAVIA	2.000.074	10 a	10 m	21.667.468
BENEDETTO	5.813.853	23 a	2 m	134.687.595
BERIO	2.310.889	35 a	11 m	82.999.430
BERTINETTI	1.603.588		7 m	935.426
BERTOTTI	7.004.711	18 a	4 m	128.419.702
BOARINO	2.693.310	3 a	10 m	10.324.355
BOELLA	4.793.717	18 a	8 m	89.482.717
BONOLA	2.433.510	24 a	4 m	59.215.410
BORSERO	4.793.717	18 a	1 m	86.686.382
BOSCO	2.998.891	30 a	4 m	90.966.360
BOTTAUSCIO	3.442.677	10 a	3 m	35.287.439
BRIDA	2.545.621	3 a		7.636.863
BRUNETTI	4.482.413	23 a	4 m	104.589.637
BULLARA	2.480.093	22 a	2 m	54.975.395
CABIATI	8.323.391	32 a	3 m	268.429.360
CALLEGARO	2.545.621	1 a	6 m	3.818.432
CAPRA	2.276.872	10 a	10 m	24.666.113
CASALE	2.582.912	10 a	10 m	27.981.547
CASSIAGO	2.545.621		3 m	636.405
CASTELLO	2.559.714	31 a		79.351.134
CERRI	1.968.489	3 a	8 m	7.217.793
CHIARABAGLIO	3.067.993	5 a	10 m	17.896.626
CHIATTELLA	3.089.746	36 a	7 m	113.033.208

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
CORDARA	2.982.857	28 a	10 m	86.005.710
CORSI	1.743.332	3 a	1 m	5.375.274
CORTESE	2.780.898	23 a	4 m	64.887.620
CROTTI	3.954.594	8 a	4 m	32.954.950
CUMANI	5.813.853	23 a	1 m	134.203.107
D'ELIA	1.968.489	2 a	7 m	5.085.263
D'EMILIO	8.311.733	32 a		265.975.456
DE PAOLI	4.225.962	18 a	1 m	76.419.480
DEL ROSS	1.743.332	1 a	10 m	3.196.109
DENASI	3.067.993	7 a	5 m	22.754.281
DI PALERMO	1.603.588	3 a		4.810.764
DURIN	2.534.080	3 a	8 m	9.291.627
FARINA	6.294.513	38 a	10 m	244.436.922
FERRARA	2.545.621	1 a	6 m	3.818.432
FIA	2.184.879	26 a	5 m	57.717.220
FICARRA	1.603.588	5 a	11 m	9.487.896
FIORILLO	7.318.221	24 a		175.637.304
FORNERO	1.789.764	10 a	10 m	19.389.110
GALLIANA	2.545.621	2 a		5.091.242
GASPAROTTO	1.968.489		4 m	656.163
GENOVA	2.767.068	38 a	4 m	106.070.940
GIORGI	2.767.068	35 a		96.847.380
GIUSIO	1.968.489		10 m	1.640.408
GODONE	7.318.221	22 a	6 m	164.659.973
GUGLIELMONE	3.663.196	12 a	8 m	46.400.483
GUIDUCCI	4.568.207	22 a	1 m	100.881.238
GULLI'	1.743.332	1 a	10 m	3.196.109
IACOMUSSI	2.545.621	2 a	4 m	5.939.782
LA PAGLIA	2.899.524	25 a	2 m	72.971.354
LACQUANITI	5.333.194	18 a	8 m	99.552.955
LEVI	2.545.621	3 a		7.636.863
LO BUE	2.545.621		3 m	636.405
MAGGI	3.067.993	7 a	4 m	22.498.615
MARCHISIO	2.621.879	24 a	11 m	65.328.485
MARCUCCI	1.840.567	14 a	6 m	26.688.222
MARGIOTTA A.B.	1.743.332	3 a	1 m	5.375.274

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
MARGIOTTA R.A.	2.575.317	10 a	7 m	27.255.438
MARTINO	1.968.489		7 m	1.148.285
MARULLO REEDTZ	6.054.183	25 a	4 m	153.372.636
MASTROENI	12.647.166	2 a	11 m	36.887.568
MAZZOCCO	1.743.332		7 m	1.016.944
MELLI	2.021.696	10 a	10 m	21.901.707
MERULLA	2.672.881	30 a	3 m	80.854.651
MISTRANGELO	3.028.945	31 a	1 m	94.149.707
MONTICONE	3.442.677	10 a	10 m	37.295.668
NEGRO	1.603.588	2 a	8 m	4.276.235
NERINO	3.442.677	10 a	3 m	35.287.439
NESCI	1.815.831	11 a	5 m	20.730.737
NOVERO	4.265.899	10 a	10 m	46.213.906
PAPARELLA	1.804.409	21 a	7 m	38.945.161
PASQUALE	2.693.310	3 a	8 m	9.875.470
PAVONI BELLI	3.442.677	10 a	8 m	36.721.888
PERASSI	2.650.382	36 a	2 m	95.855.482
PERINO	2.266.491	29 a	11 m	67.805.856
PERRONE	2.544.191	26 a	1.5 m	66.466.990
PETTITI	3.738.081	28 a	8 m	107.158.322
PISONI	2.665.525	29 a	4 m	78.188.733
POGLIANO	4.793.717	18 a	8 m	89.482.717
PORPIGLIA	1.892.381	15 a	2.5 m	28.779.961
PREVIATO	1.695.534	14 a	7 m	24.726.538
PROCOPI	2.021.696	10 a	10 m	21.901.707
QUAGLIA	6.042.526	30 a	11 m	186.814.762
RASTELLO	4.793.717	16 a	7 m	79.495.807
RIETTO	7.015.504	37 a	4 m	261.912.149
ROCCHINO	2.276.872	10 a	10 m	24.666.113
ROCCI	1.968.489		1 m	164.041
ROCCO	3.089.746	36 a	2 m	111.745.814
ROLFO	1.968.489		8 m	1.312.326
ROSSI	3.663.196	13 a	1 m	47.926.814
RUA	3.089.746	35 a	3 m	108.913.545
RUFFINO	3.001.491	31 a	4 m	94.046.718
RUSSO	1.968.489	1 a		1.968.489

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
SACCHETTI	1.788.150	10 a	9 m	19.222.613
SARACCO	5.252.701	36 a	9 m	193.036.762
SARTORI	2.560.080	24 a	10 m	63.575.320
SERAZIO	1.603.588	2 a	7 m	4.142.603
SOARDO	8.993.504	38 a	2 m	343.252.069
SOSSO	2.534.080	3 a	8 m	9.291.627
SPAGNOLO	7.653.277	25 a	2 m	192.607.471
STANTERO	2.993.547	29 a	11 m	89.556.948
STENI	2.545.621	2 a	11 m	7.424.728
TAVELLA	3.435.872	8 a	2 m	28.059.621
TERZI	1.968.489	2 a	7 m	5.085.263
TIBERTO	2.545.621	1 a	10 m	4.666.972
TOSO	1.968.489	3 a	3 m	6.397.589
TURCO	1.880.464	17 a	7 m	33.064.825
VARETTO	1.968.489	2 a	7 m	5.085.263
VATICOLCA	1.858.983	17 a	9 m	32.996.948
VECCHIOTTI	2.653.944	27 a	11 m	74.089.270
VERDOJA	1.743.332	3 a		5.229.996
VIARENGO	1.603.588	2 a		3.207.176
VIGNETTA	3.012.180	31 a	2 m	93.879.610
VINAI	6.579.098	18 a	8 m	122.809.830
VITULLI	1.743.332	1 a	10 m	3.196.109
VIZIO	2.279.132	10 a	11 m	24.880.524
ZANELLO	2.298.197	31 a	10 m	73.159.272
ZORNIO	2.385.844	18 a	1 m	43.144.012
TOTALE				7.758.348.805

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEI RESIDUI ATTIVI E PASSIVI

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 9 - Proventi per prove, tarature e consulenze	1983	6.361.900	-	- 161.000	6.200.900
	1984	1.940.900	-	-	1.940.900
	1987	2.072.060	-	-	2.072.060
	1988	6.729.600	-	- 6.729.600	-
	1989	1.765.960	-	-	1.765.960
	1990	5.670.350	-	-	5.670.350
	1991	6.830.600	-	-	6.830.600
	1992	38.695.580	-	-	38.695.580
	1993	31.435.710	463.160	-	30.972.550
	1994	46.522.840	21.256.730	- 5.000	25.261.110
	1995	139.680.840	49.212.600	- 1.770.800	88.697.440
	1996	670.266.270	556.138.520	- 6.750	114.121.000
Cap. 12 - Proventi da contratti di ricerca diversi	1990	5.950.000	-	-	5.950.000
	1991	8.925.000	-	-	8.925.000
	1992	20.825.000	-	-	20.825.000
	1994	80.325.000	53.550.000	-	26.775.000
	1996	159.460.000	159.460.000	-	-
Cap. 13 - Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	1992	204.920	-	-	204.920
	1993	2.618.000	-	-	2.618.000
	1994	5.831.000	357.000	-	5.474.000
	1995	14.967.000	8.925.000	-	6.042.000
	1996	71.939.545	61.428.545	- 1.000.000	9.511.000
Cap. 14 - Affitto di immobili	1995	36.294.090	36.294.090	-	-
	1996	45.905.830	45.469.520	-	436.310
Cap. 16 - Interessi attivi su depositi e conti correnti	1996	3.903.530	3.903.530	-	-
Cap. 17 - Recuperi e rimborsi diversi	1993	14.478.885	-	-	14.478.885
	1995	26.226.105	26.226.100	- 5	-
	1996	134.978.585	133.389.935	- 12.500	1.576.150
Cap. 20 - Entrate varie e eventuali	1996	4.314.000	4.314.000	-	-
Cap. 22 - Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	1996	9.302.500	9.302.000	- 500	-
Cap. 29 - Finanziamento, su fondi FIO, di laboratori e uffici nuova sede delibera CIPE del 19-12-1989	1990	15.780.539.000	-	-	15.780.539.000

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 32 - Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	1996	25.000.000	25.000.000	-	-
Cap. 36 - Ritenuta d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1996	29.000	29.000	-	-
Cap. 37 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1996	8.555	8.555	-	-
Cap. 39 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1996	3.133.430	3.133.430	-	-
Cap. 42 - Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	1985	6.000	-	- 6.000	-
	1987	365.000	-	-	365.000
	1990	11.000	-	-	11.000
	1991	190.000	-	-	190.000
	1992	480.800	-	-	480.800
	1993	1.275.000	-	-	1.275.000
	1994	1.532.000	465.000	-	1.067.000
	1995	2.192.000	960.000	- 60.000	1.172.000
	1996	6.612.500	5.142.500	- 7.500	1.462.500
Cap. 43 - Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. n. 696/79	1996	10.000.000	10.000.000	-	-
Cap. 44 - Partite in conto sospesi	1994	540.000	540.000	-	-
	1995	2.000	-	-	2.000
	1996	6.833.650	6.654.250	-	179.400
		17.443.171.535	1.221.623.465	- 9.759.655	16.211.788.415 *

* di cui L. 15.780.539.000 relativi alla riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	1996	955.355	955.355	-	-
Cap. 2 - Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	1996	9.455.830	9.455.830	-	-
Cap. 6 - Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art. 15, 6° comma, L. 29-3-1983, n. 93)	1996	316.477.960	-	-	316.477.960
Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1996	365.486.820	365.486.820	-	-
Cap. 8 - Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28-9-1987, n. 568)	1996	209.000.000	209.000.000	-	-
Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	1991	103.595	-	- 103.595	-
	1992	216.765	59.895	- 156.870	-
	1993	568.020	459.195	- 108.825	-
	1994	1.279.995	810.780	- 469.215	-
	1995	960.395	-	- 960.395	-
	1996	37.280.990	34.477.280	- 2.803.710	-
Cap. 10 - Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	1996	14.115.715	14.115.715	-	-
Cap. 11 - Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	1996	2.709.260	2.709.260	-	-
Cap. 12 - Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	1996	1.522.540	1.522.540	-	-
Cap. 13 - Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	1996	100.064.840	100.064.840	-	-
Cap. 14 - Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	1996	11.864.100	11.860.975	- 3.125	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 15 - Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1996	213.771.645	213.771.645	-	-
Cap. 16 - Corsi per il personale e partecipazione alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	1996	5.705.500	5.705.500	-	-
Cap. 18 - Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	1993	53.550	-	- 53.550	-
	1995	18.283.535	14.953.260	- 457.475	2.872.800
	1996	178.028.755	160.291.015	- 4.369.220	13.368.520
Cap. 19 - Spese per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)					
art. 1 - Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR)	1993	2.155.645	2.155.645	-	-
	1994	22.335.085	16.832.290	-	5.502.795
	1995	18.499.345	18.142.345	-	357.000
	1996	83.911.465	24.259.655	-	59.651.810
art. 2 - Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	1993	2.023.000	-	-	2.023.000
	1994	18.605.650	18.605.650	-	-
	1995	27.064.620	10.506.180	- 6.159.440	10.399.000
	1996	122.564.015	81.087.315	- 227.200	41.249.500
Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	1996	42.088.600	31.303.380	- 10.785.220	-
Cap. 22 - Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	1992	12.678.305	12.678.305	-	-
	1993	23.000.000	9.697.695	-	13.302.305
	1996	5.000.000	-	- 4.250.000	750.000
Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	1996	36.405.710	24.831.635	- 30.985	11.543.090

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 24 - Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	1993	84.970	-	- 84.970	-
	1994	2.231.605	-	-	2.231.605
	1996	3.589.715	3.589.715	-	-
Cap. 25 - Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	1996	24.718.050	16.693.890	- 2.295.360	5.728.800
Cap. 26 - Spese per concorsi	1996	8.479.065	8.479.065	-	-
Cap. 27 - Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	1993	2.500.000	-	-	2.500.000
	1995	39.032.000	25.275.600	-	13.756.400
	1996	2.351.440	2.351.440	-	-
Cap. 28 - Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	1995	10.121.470	8.462.465	- 9.905	1.649.100
	1996	26.775.230	12.701.690	- 285.605	13.787.935
Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	1994	285.600	285.600	-	-
	1995	82.974.065	76.619.565	- 5.074.555	1.279.945
	1996	112.300.800	85.322.960	- 835.000	26.142.840
Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali	1996	53.869.660	53.869.660	-	-
Cap. 31 - Spese per la vigilanza degli immobili	1995	1.347.165	1.347.165	-	-
	1996	147.020.110	147.020.110	-	-
Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche	1996	8.337.030	8.337.030	-	-
Cap. 33 - Spese per gas e acqua	1996	3.123.900	3.123.900	-	-
Cap. 34 - Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	1996	16.749.500	16.749.500	-	-
Cap. 35 - Spese per la conduzione degli impianti termici	1996	87.763.575	87.763.575	-	-
Cap. 36 - Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	1996	1.175.385	1.175.385	-	-
Cap. 37 - Spese per trasporti e facchinaggi	1996	2.002.840	2.002.840	-	-
Cap. 38 - Spese per premi di assicurazione	1996	11.074.600	11.027.800	- 46.800	-
Cap. 39 - Spese per stampati e per cancelleria	1996	11.538.805	11.538.805	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 41 - Spese di rappresentanza	1996	78.800	78.800	-	-
Cap. 42 - Altre spese varie di funzionamento	1996	3.652.730	3.652.725	- 5	-
Cap. 44 - Spese per borse di addestramento alla ricerca	1994	18.200.000	653.330	- 17.546.670	-
	1996	171.800.000	132.906.665	- 31.893.335	7.000.000
Cap. 45 - Erogazione di borse di addestramento alla ricerca e premi istituiti da enti e privati	1994	3.750.000	-	-	3.750.000
	1995	3.750.000	-	-	3.750.000
Cap. 49 - Spese e commissioni bancarie	1994	475.000	-	- 475.000	-
Cap. 50 - Imposte, tasse e tributi vari	1996	7.530.965	7.530.965	-	-
Cap. 52 - Restituzioni e rimborsi diversi	1996	600.950	600.950	-	-
Cap. 53 - Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	1986	500.000	-	- 500.000	-
	1993	6.220.000	-	-	6.220.000
	1994	5.950.000	5.950.000	-	-
	1995	12.947.840	10.800.000	-	2.147.840
Cap. 55 - Oneri vari straordinari	1994	5.373.375	450.000	-	4.923.375
	1996	28.035.500	2.800.000	- 235.500	25.000.000
Cap. 56 - Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	1996	6.427.200	6.427.200	-	-
Cap. 57 - Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	1990	13.434.200	-	- 5.255.230	8.178.970
	1991	53.968.905	-	- 53.968.905	-
	1992	959.140	-	-	959.140
	1993	11.433.905	-	- 11.433.905	-
	1995	36.350.000	34.350.000	-	2.000.000
	1996	242.453.085	234.194.725	-	8.258.360
Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1990	24.005.374.865	7.150.611.700	-	16.854.763.165
	1996	498.191.830	347.886.155	-	150.305.675
Cap. 59 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	1993	5.527.290	4.141.200	-	1.386.090
	1994	5.474.000	5.474.000	-	-
	1995	52.880.425	52.880.425	-	-
	1996	860.476.745	757.179.450	- 297.295	103.000.000

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 60 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	1993	1.612.450	1.612.450	-	-
	1994	20.349.000	-	-	20.349.000
	1995	11.096.785	11.096.785	-	-
	1996	1.070.450.165	852.674.555	- 159.555	217.616.055
Cap. 61 - Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici	1994	77.987.190	67.268.400	-	10.718.790
	1995	1.226.450	1.226.450	-	-
	1996	96.000.000	70.228.170	-	25.771.830
Cap. 62 - Acquisto di libri e riviste inventariabili	1995	1.185.000	180.500	- 132.000	872.500
	1996	38.003.120	36.823.735	- 112.565	1.066.820
Cap. 63 - Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	1996	227.250.890	25.250.890	-	202.000.000
Cap. 66 - Depositi a cauzione	1990	1.000.000	-	-	1.000.000
	1994	1.250.000	-	-	1.250.000
Cap. 68 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	1994	342.771.315	64.088.790	-	278.682.525
	1995	96.000.000	-	-	96.000.000
	1996	90.000.000	90.000.000	-	-
Cap. 74 - Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1996	292.654.000	292.654.000	-	-
Cap. 75 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1996	282.350	282.350	-	-
Cap. 76 - Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	1996	8.331.120	8.331.120	-	-
Cap. 77 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1996	95.358.730	95.358.730	-	-
Cap. 78 - Ritenute diverse	1996	761.060	761.060	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1997	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1997
Cap. 79 - Trattenute per cessione quote dello stipendio	1996	509.000	509.000	-	-
Cap. 80 - Spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	1996	882.500	882.500	-	-
Cap. 82 - Partite in conto sospesi	1996	930.215	929.950	- 265	-
		31.101.391.275	12.358.265.485	- 161.581.250	18.581.544.540 *

* di cui L. 16.854.763.165 relativi alle spese per la costruzione di laboratori e uffici con finanziamento FIO

CONTO ECONOMICO

Parte prima: entrate e spese finanziarie correnti

TITOLO	I	- Entrate contributive	
Cat.	I	- Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti	-
Cat.	II	- Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni	-
TITOLO	II	- Entrate derivanti da trasferimenti correnti	
Cat.	III	- Trasferimenti correnti da parte dello Stato	13.086.225.000
Cat.	IV	- Trasferimenti correnti da parte delle Regioni	76.800.000
Cat.	V	- Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e delle Province	-
Cat.	VI	- Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico	-
TITOLO	III	- Altre entrate	
Cat.	VII	- Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi	3.555.531.000
Cat.	VIII	- Redditi e proventi patrimoniali	399.766.450
Cat.	IX	- Poste correttive e compensative di spese correnti	208.829.500
Cat.	X	- Entrate non classificabili in altre voci	3.000.000
Totale parte prima			17.330.151.950

TITOLO	I	- Spese correnti	
Cat.	I	- Spese per gli organi dell'ente	144.148.140
Cat.	II	- Oneri per il personale in attività di servizio	12.220.081.515
Cat.	III	- Oneri per il personale in quiescenza	-
Cat.	IV	- Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi	3.173.453.300
Cat.	V	- Spese per prestazioni istituzionali	-
Cat.	VI	- Trasferimenti passivi	163.800.000
Cat.	VII	- Oneri finanziari	1.991.065
Cat.	VIII	- Oneri tributari	910.887.390
Cat.	IX	- Poste correttive e compensative di entrate correnti	197.600
Cat.	X	- Spese non classificabili in altre voci	89.008.765
Totale parte prima			16.703.567.775

Parte seconda: componenti che non danno luogo a movimenti finanziari

A)	Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza dell'esercizio	
	Contributi o premi per le prestazioni istituzionali	-
	Trasferimenti (contributi, oblazioni, ecc.)	-
	Redditi e proventi patrimoniali	-
	Vendite di prodotti e di materiali diversi	-
	Vendite di pubblicazioni	-
	Prestazioni di particolari servizi	-
	Ricavi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Prodotti in natura, impianti e altre immobilizzazioni ottenuti con mezzi propri da capitalizzare	-
		-
C)	Trasferimenti attivi in natura o in denaro (oblazioni, lasciti, donazioni)	-
		-
D)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze attive	202.122.630
	Insussistenze passive	238.751.055
		440.873.685
E)	Spese impegnate in conto capitale di competenza di precedenti e successivi esercizi	9.514.356.570
		9.514.356.570

A)	Spese di competenza impegnate in precedenti esercizi	
	Rimanenze iniziali di prodotti	-
	Materie prime e materiali di consumo diversi	-
	Risconti iniziali di spese per locazioni e utenze	-
	Spese per servizi esterni	-
	Spese diverse di amministrazione	-
	Spese per trasferimenti passivi	-
	Oneri finanziari	-
	Spese diverse	-
	Costi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Oneri in natura	-
		-
C)	Trasferimenti passivi in natura (contributi, concorsi, soccorsi e oblazioni in natura)	-
		-
D)	Ammortamenti e deperimenti	
	Immobili	457.381.665
	Impianti, attrezzature e macchinari	1.346.957.260
	Automezzi, mobili e macchine	65.600.660
	Diversi	-
		1.869.939.585
E)	Svalutazioni e deprezzamenti	
	Svalutazione crediti	-
	Svalutazione titoli	-
	Deprezzamento immobili, impianti e macchine	-
	Eliminazione impianti e altre immobilizzazioni non ammortizzati	-
		-

Totale parte seconda	9.955.230.255
Totale generale	27.285.382.205
Disavanzo economico	-
TOTALE A PAREGGIO	27.285.382.205

F)	Accantonamenti per oneri presunti di competenza	
	Imposte e tasse da regolare	-
	Altri oneri da definire	-
	Accantonamenti diversi per beni da ricevere	1.289.959.765
	Accantonamenti a fondo rischi	-
		1.289.959.765
G)	Quota dell'esercizio per l'adeguamento del fondo indennità anzianità personale	-
		-
H)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze passive	748.654.455
	Insussistenze attive	159.986.115
		908.640.570
I)	Entrate accertate nell'esercizio di pertinenza di successivi esercizi	-
		-
Totale parte seconda		4.068.539.920
Totale generale		20.772.107.695
Avanzo economico		6.513.274.510
TOTALE A PAREGGIO		27.285.382.205

SITUAZIONE PATRIMONIALE

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
Disponibilità liquide				
Tesoreria unica	15.718.517.425	6.240.658.955	21.318.465.850	30.796.324.320
Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale	874.220.385	728.380.065	-	145.840.320
	16.592.737.810	6.969.039.020	21.318.465.850	30.942.164.640
Residui attivi				
Crediti verso lo Stato e altri enti	25.000.000	34.560.000	9.560.000	-
Crediti verso acquirenti, utenti, ecc.	1.604.421.600	1.264.312.805	-	340.108.795
Crediti diversi	-	-	-	-
Crediti verso gestioni autonome	33.210.935	34.591.500	1.380.565	-
Crediti verso lo Stato per la realizzazione del progetto FIO	15.780.539.000	15.780.539.000	-	-
	17.443.171.535	17.114.003.305	10.940.565	340.108.795
Crediti bancari e finanziari				
Depositi vincolati	-	-	-	-
Mutui e anticipazioni attive	-	-	-	-
Crediti per annualità, semestralità ecc. scontate a terzi	-	-	-	-
Prestiti al personale	-	-	-	-
Crediti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Depositi cauzionali	8.578.715	8.582.135	3.420	-
Crediti diversi bancari e finanziari	321.313.710	358.919.795	37.606.085	-
	329.892.425	367.501.930	37.609.505	-
Rimanenze attive d'esercizio				
Rimanenze di prodotti	-	-	-	-
Rimanenze di materie prime e materiali di consumo	38.377.630	36.341.720	-	2.035.910
Rimanenze di viveri	-	-	-	-
Risconti attivi	-	-	-	
	38.377.630	36.341.720	-	2.035.910

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
Debiti di tesoreria				
Anticipazioni del tesoriere	-	-	-	-
Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
	-	-	-	-
Residui passivi				
Debiti verso lo Stato e altri enti	337.463.350	593.559.355	256.096.005	-
Debiti verso terzi per prestazioni dovute	175.213.640	143.729.515	-	31.484.125
Debiti verso fornitori	4.447.869.490	3.391.838.235	-	1.056.031.255
Debiti verso terzi per prestazioni ricevute	75.865.100	92.880.995	17.015.895	-
Debiti verso gestioni autonome	399.708.975	351.417.960	-	48.291.015
Debiti diversi	1.659.895.855	1.650.030.115	-	9.865.740
Debiti per la realizzazione del progetto FIO	24.005.374.865	16.854.763.165	-	7.150.611.700
	31.101.391.275	23.078.219.340	273.111.900	8.296.283.835
Debiti bancari e finanziari				
Mutui e anticipazioni passive	-	-	-	-
Obbligazioni in circolazione	-	-	-	-
Debiti verso il personale per depositi	-	-	-	-
Debiti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Debiti diversi bancari e finanziari	-	-	-	-
	-	-	-	-
Rimanenze passive d'esercizio				
Riserve tecniche	-	-	-	-
Risconti passivi	-	-	-	-
	-	-	-	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
Investimenti mobiliari				
Partecipazioni azionarie	-	-	-	-
Conferimenti e quote in altri enti	-	-	-	-
Titoli emessi o garantiti dallo Stato	-	-	-	-
Obbligazioni e cartelle fondiarie	-	-	-	-
Buoni postali	-	-	-	-
Altri titoli di credito	160.000	160.000	-	-
	160.000	160.000	-	-
Immobili				
Edifici	12.328.542.240	12.773.808.030	445.265.790	-
Costruzioni in corso (fondi Istituto)	1.154.632.240	1.411.015.900	256.383.660	-
Costruzioni in corso (fondi FIO)	16.634.625.135	23.785.236.835	7.150.611.700	-
Diritti reali	-	-	-	-
	30.117.799.615	37.970.060.765	7.852.261.150	-
Immobilizzazioni tecniche				
Impianti, attrezzature, macchinari e libri	13.419.168.040	15.728.315.500	2.309.247.460	100.000
Automezzi	173.247.220	193.247.220	20.000.000	-
Mobili e macchine d'ufficio	955.063.725	1.018.047.420	65.066.195	2.082.500
	14.547.478.985	16.939.610.140	2.394.313.655	2.182.500
Altri costi pluriennali				
Spese di costruzione, ampliamento e riorganizzazione	-	-	-	-
Costi e perdite emissione prestiti	-	-	-	-
Costi pluriennali diversi	-	-	-	-
	-	-	-	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
Fondi accantonamenti vari				
Fondo liquidazione indennità anzianità personale	7.835.518.610	7.758.348.805	550.069.985	627.239.790
Fondo imposte e tasse	-	-	-	-
Fondi rischi	-	-	-	-
Fondi per accantonamenti diversi	-	-	-	-
	7.835.518.610	7.758.348.805	550.069.985	627.239.790
Poste rettificative dell'attivo				
Fondo svalutazione crediti	23.500.000	23.500.000	-	-
Fondo svalutazione titoli e partecipazioni	160.000	160.000	-	-
Fondo ammortamento immobili	4.310.179.700	4.767.561.365	457.381.665	-
Fondo ammortamento impianti, attrezzature e macchinari	9.021.012.485	10.367.969.745	1.346.957.260	-
Fondo ammortamento automezzi, mobili e macchine d'ufficio	685.234.635	750.835.295	65.600.660	-
	14.040.086.820	15.910.026.405	1.869.939.585	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
Spese in conto capitale da acquisire al patrimonio	1.223.985.180	1.179.758.655	237.508.835	281.735.360
	1.223.985.180	1.179.758.655	237.508.835	281.735.360
TOTALE ATTIVITA'	80.293.603.180	80.576.475.535	31.851.099.560	31.568.227.205
Deficit patrimoniale				
Disavanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Disavanzo economico dell'esercizio	-	-	-	-
	-	-	-	-
TOTALE A PAREGGIO	80.293.603.180	80.576.475.535	31.851.099.560	31.568.227.205
Conti d'ordine				
Valori di terzi depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.719.475	11.781.945	62.470	-
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.640.374.065	5.891.858.190	251.484.125	-
	5.652.093.540	5.903.640.135	251.546.595	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1997	al 31-12-1997	in più	in meno
TOTALE PASSIVITA'	52.976.996.705	46.746.594.550	2.693.121.470	8.923.523.625
Patrimonio netto				
Fondo di dotazione	27.316.606.475	27.316.606.475	-	-
Riserve obbligatorie	-	-	-	-
Fondo rivalutazione conguaglio monetario	-	-	-	-
Avanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Avanzo economico dell'esercizio	-	6.513.274.510	6.513.274.510	-
	27.316.606.475	33.829.880.985	6.513.274.510	-
TOTALE A PAREGGIO	80.293.603.180	80.576.475.535	9.206.395.980	8.923.523.625
Conti d'ordine				
Terzi per valori depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.719.475	11.781.945	62.470	-
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.640.374.065	5.891.858.190	251.484.125	-
	5.652.093.540	5.903.640.135	251.546.595	-

Allegato n. 1

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 20 giugno 1997

L'anno 1997, addì venerdì 20 giugno, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Variazioni al Bilancio di previsione 1997: 1° provvedimento.
5. Relazione della Commissione Bilancio.
6. Relazione della Commissione Edilizia.
7. Relazione della Commissione Personale.
8. Programma triennale di attività 1998-2000.
9. Regolamento di attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241.
10. Ordinaria amministrazione.
11. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), la dott.ssa Maria Luisa Rastello, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato;

il prof. Sergio Sartori e il prof. Rodolfo Zich, rappresentanti del Ministero dell'Università e della Ricerca.

oooooooooooooooooooo

Omissis

Omissis

4. Variazioni al Bilancio di previsione 1997: 1° provvedimento

Viene illustrato lo schema di deliberazione concernente il 1° provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997, redatto secondo le linee di impostazione stabilite nella riunione del Consiglio del 29 aprile scorso.

Tali variazioni, che comportano l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio 1996, sono destinate principalmente all'incremento degli stanziamenti per spese di personale, per borse di addestramento alla ricerca e per spese d'investimento e consente di realizzare, in questa prima parte dell'anno, alcuni degli obiettivi previsti nel programma di attività 1997, in attesa che sia riconfermata l'esatta entità del contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca per l'anno in corso.

Detto provvedimento è accompagnato dalla relazione del Collegio dei Revisori dell'Istituto, che costituisce parte integrante del Verbale n. 187.

Viene quindi sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 16/3/1997

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997 (1° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Vista la deliberazione consiliare n. 038/6/1996, del 25 ottobre 1996, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Visto il verbale del Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 1997 nel quale sono state stabilite le linee di impostazione del 1° provvedimento di variazioni al bilancio sopra indicato;
- Considerato che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione di competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

- *Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1996*

  Definito accertamento, sulla scorta del Conto consuntivo 1996, dell'avanzo di amministrazione del precedente esercizio in L. 2.060.297.685;

- *Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio*

  Rideterminazione, sulla scorta dei dati consuntivi del precedente esercizio, del fondo di cassa all'inizio dell'esercizio, in L. 15.718.517.425, con un decremento, rispetto alla previsione iniziale, di L. 2.281.482.575;

- *Cap. 6 - Contributo della Regione Piemonte*

  Variazione della dicitura del capitolo non sussistendo più i riferimenti alla legge regionale 25 agosto 1987, n. 42;

- *Cap. 10 - Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)*

  Integrazione della dicitura del capitolo per una più esatta collocazione delle entrate derivanti dai contratti di ricerca con l'Agenzia Spaziale Italiana - ASI;

- *Cap. 24 - Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - derivante dalle entrate previste per le riscossioni relative alle cessazioni dal servizio di dipendenti che si sono verificate in questa prima parte dell'anno;

- *Cap. 32 - Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente alla definizione delle entrate per investimento relative ai contratti stipulati con il CNR e l'ASI.

USCITA

- *Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti delle spese da sostenere per il funzionamento degli organi di governo;

- *Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - in termini di competenza - per la copertura degli oneri derivanti dall'attuazione del piano di assunzioni per l'anno 1997, approvato con deliberazioni consiliari n. 035/5/1996, del 19 luglio 1996 e n. 5/1/1997, del 13 febbraio 1997;

- *Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la definizione, a consuntivo, degli oneri previsti dall'accordo decentrato del 14 novembre 1996 approvato con deliberazione consiliare n. 56/7/1996, del 19 dicembre 1996, nonché per la copertura delle spese derivanti dalla definizione del fondo per l'anno in corso;

- *Cap. 8 - Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito alla definizione delle entrate per prestazioni a pagamento;

- *Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero*

  Adeguamento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - al fine di consentire al personale la partecipazione a congressi, convegni e corsi di interesse per l'Ente e conseguente all'incremento dei costi per trasporti e soggiorni, nonchè al maggior numero di persone coinvolte nell'attività all'esterno dell'Ente;

- *Cap. 12 - Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)*

- *Cap. 14 - Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)*

- *Cap. 15* - *Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)*

  Aumento degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa per i capp. 14 e 15 ed esclusivamente in termini di competenza per il cap. 12 - in seguito all'incremento degli oneri di personale sopra descritti;

- *Cap. 21* - *Spese per studi, indagini, rilevazioni e convenzioni*

  Indicazione dello stanziamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - e integrazione della dicitura del capitolo per lo sviluppo di rapporti di collaborazione scientifica con altre istituzioni di ricerca nei campi di interesse dell'Istituto;

- *Cap. 23* - *Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in funzione della partecipazione dell'Istituto a convegni e congressi nazionali e internazionali e da correlare anche alle celebrazioni in corso per il centenario della morte di Galileo Ferraris;

- *Cap. 25* - *Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere alla stampa di pubblicazioni sull'attività dell'Istituto;

- *Cap. 26* - *Spese per concorsi*

  Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - ai fini di dare applicazione a quanto previsto dal D.P.C.M. 23 marzo 1995 recante "Determinazione dei compensi da corrispondere ai componenti delle commissioni esaminatrici e al personale addetto alla sorveglianza di tutti i tipi di concorso indetti dalle amministrazioni pubbliche";

- *Cap. 28* - *Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine*

- *Cap. 30* - *Spese per la pulizia di locali*

- *Cap. 31* - *Spese per la vigilanza degli immobili*

- *Cap. 32* - *Spese postali, telegrafiche e telefoniche*

- *Cap. 33* - *Spese per gas e acqua*

- *Cap. 34* - *Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice*
- *Cap. 35* - *Spese per la conduzione degli impianti termici*

  Aumento degli stanziamenti dei capitoli, - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per i maggiori oneri derivanti dall'incremento dei locali disponibili nell'ambito della realizzazione del progetto FIO;

- *Cap. 36* - *Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura degli oneri in discorso;

- *Cap. 44* - *Spese per borse di addestramento alla ricerca*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter provvedere all'assegnazione di borse di studio;

- *Cap. 50* - *Imposte, tasse e tributi vari*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la copertura delle imposte e tasse da versare nel corso dell'anno (IRPEG, ICI, raccolta rifiuti, ecc.);

- *Cap. 53* - *Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito ad una più esatta definizione delle somme da pagare;

- *Cap. 59* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca*
- *Cap. 60* - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)*

  Aumento degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per la realizzazione di alcuni degli obiettivi individuati nel piano di attività per l'anno 1997;

- *Cap. 61* - *Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici*

  Integrazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in relazione ai maggiori introiti di cui al cap. 32 dell'entrata;

- *Cap. 68* - *Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio*

  Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - alla luce delle dimissioni di personale intervenute in questa prima parte dell'anno;

- Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATE

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	Fondo di cassa presunto all'inizio dell'esercizio finanziario 1997	-	-	-	18.000.000.000	- 2.281.482.575	15.718.517.425
	Avanzo di amministrazione di precedenti esercizi	-	+ 2.060.297.685	2.060.297.685	-	-	-
24	Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti	100.000.000	+ 100.000.000	200.000.000	100.000.000	+ 100.000.000	200.000.000
32	Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	200.000.000	+ 20.000.000	220.000.000	200.000.000	+ 45.000.000	245.000.000
		300.000.000	+ 2.180.297.685	2.480.297.685	18.300.000.000	- 2.136.482.575	16.163.517.425

SPESE

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
1	Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	135.000.000	+ 13.000.000	148.000.000	135.000.000	+ 13.000.000	148.000.000
4	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	5.700.000.000	+ 300.000.000	6.000.000.000	6.000.000.000	-	6.000.000.000
7	Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1.146.600.000	+ 123.400.000	1.270.000.000	1.150.000.000	+ 100.000.000	1.250.000.000
8	Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	600.000.000	+ 100.000.000	700.000.000	600.000.000	+ 100.000.000	700.000.000
9	Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	250.000.000	+ 35.000.000	285.000.000	250.000.000	+ 35.000.000	285.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
12	Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	7.500.000	+ 897.685	8.397.685	9.000.000	-	9.000.000
14	Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	30.000.000	+ 5.000.000	35.000.000	40.000.000	+ 5.000.000	45.000.000
15	Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1.870.000.000	+ 130.000.000	2.000.000.000	2.000.000.000	+ 100.000.000	2.100.000.000
21	Spese per studi, indagini, rilevazioni e convenzioni	p.m.	+ 30.000.000	30.000.000	-	+ 30.000.000	30.000.000
23	Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	50.000.000	+ 30.000.000	80.000.000	50.000.000	+ 50.000.000	100.000.000
25	Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	80.000.000	+ 10.000.000	90.000.000	80.000.000	+ 10.000.000	90.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
26	Spese per concorsi	26.000.000	+ 9.000.000	35.000.000	30.000.000	+ 10.000.000	40.000.000
28	Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	55.000.000	+ 5.000.000	60.000.000	60.000.000	+ 10.000.000	70.000.000
30	Spese per la pulizia di locali	300.000.000	+ 30.000.000	330.000.000	300.000.000	+ 30.000.000	330.000.000
31	Spese per la vigilanza degli immobili	240.000.000	+ 20.000.000	260.000.000	250.000.000	+ 20.000.000	270.000.000
32	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	155.000.000	+ 5.000.000	160.000.000	155.000.000	+ 5.000.000	160.000.000
33	Spese per gas e acqua	20.000.000	+ 10.000.000	30.000.000	20.000.000	+ 10.000.000	30.000.000
34	Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	310.000.000	+ 40.000.000	350.000.000	310.000.000	+ 40.000.000	350.000.000
35	Spese per la conduzione degli impianti termici	400.000.000	+ 30.000.000	430.000.000	400.000.000	+ 30.000.000	430.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
36	Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	11.000.000	+ 4.000.000	15.000.000	11.000.000	+ 4.000.000	15.000.000
44	Spese per borse di addestramento alla ricerca	50.000.000	+ 170.000.000	220.000.000	150.000.000	+ 100.000.000	250.000.000
50	Imposte, tasse e tributi vari	600.000.000	+ 100.000.000	700.000.000	600.000.000	+ 100.000.000	700.000.000
53	Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	30.000.000	+ 20.000.000	50.000.000	50.000.000	+ 20.000.000	70.000.000
59	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	400.000.000	+ 200.000.000	600.000.000	800.000.000	+ 500.000.000	1.300.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
60	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	500.000.000	+ 150.000.000	650.000.000	1.000.000.000	+ 300.000.000	1.300.000.000
61	Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici	200.000.000	+ 20.000.000	220.000.000	200.000.000	+ 100.000.000	300.000.000
68	Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	160.000.000	+ 590.000.000	750.000.000	500.000.000	+ 700.000.000	1.200.000.000
		13.326.100.000	+ 2.180.297.685	15.506.397.685	15.150.000.000	+ 2.422.000.000	17.572.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale	L.	20.984.219.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	2.180.297.685	
Totale generale			+ L. 23.164.516.685
- Uscita iniziale	L.	20.984.219.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	2.180.297.685	
Totale generale			- " 23.164.516.685
Risultato differenziale			L. -

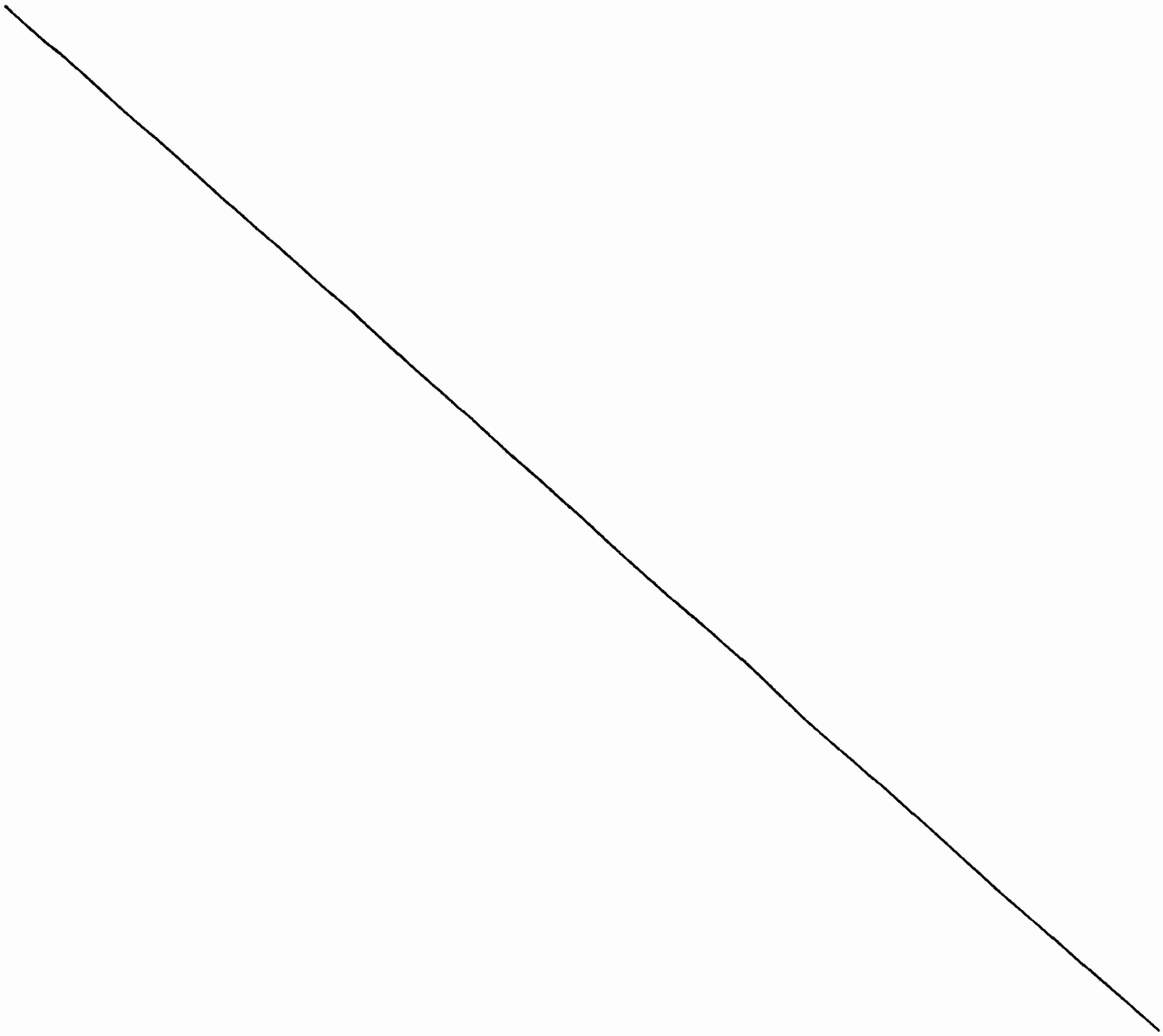
Gestione di cassa

- Entrata iniziale	L.	54.769.758.000	
- 1° provv. di variazioni	- "	2.136.482.575	
Totale generale			+ L. 52.633.275.425
- Uscita iniziale	L.	43.816.500.000	
- 1° provv. di variazioni	+ "	2.422.000.000	
Totale generale			- L. 46.238.500.000
Risultato differenziale			+ L. 6.394.775.425

*

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis



Omissis

PAGINA BIANCA

Allegato n. 2

Decreto n. 188/1997

Oggetto: Variazione al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997 (2° provvedimento).

IL PRESIDENTE

- In virtù dei poteri d'urgenza previsti dall'art. 6, comma 2, dello Statuto dell' Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris" approvato con decreto commissariale numero 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Vista la deliberazione consiliare n. 038/6/1996, del 25 ottobre 1996, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Vista al deliberazione n. 16/3/1997, del 20 giugno 1997 con la quale sono state apportate variazioni al detto bilancio;
- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Considerato che, essendo ancora in attesa della comunicazione da parte del Ministero dell'Università Scientifica e Tecnologica del contributo assegnato per il corrente anno a carico del cap. 2110 dello stato di previsione della spesa del detto Ministero, non è stato possibile provvedere ad un assestamento definitivo delle previsioni di bilancio;
- Ritenuto comunque di dover procedere ad alcuni interventi urgenti di manutenzione degli immobili di proprietà, sia in prossimità della prossima stagione invernale, sia per poter procedere alla sistemazione delle aree presso la nuova sede di Strada delle Cacce in seguito alla consegna dell'Edificio M;

segue decreto n. 188/1997

- Considerato che la disponibilità del fondo di riserva per le spese impreviste è pari a L. 330 milioni;
- Ritenuto pertanto di utilizzare parte di detto fondo di riserva, per le motivazioni sopra esposte, per un ammontare di L. 50 milioni;
- Tenuto conto che nel "Regolamento di Amministrazione, finanza e contabilità" dell'Istituto - attualmente presso il Ministero del Tesoro per il prescritto parere - è prevista, nell'esercizio delle funzioni del Collegio dei Revisori dei Conti, la procedura scritta in circostanze eccezionali e impreviste;
- Visto, a tal fine, il parere dei membri del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Ritenuto di dover procedere in tal senso;
- Udito il parere del Direttore generale,

d e c r e t a:

1) di integrare lo stanziamento della competenza del capitolo 29 (Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti) del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997 per un importo di lire 50.000.000;
2) di prelevare detta somma dal cap. 54 (Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa) del medesimo bilancio di previsione, ove esiste una disponibilità di L. 330.000.000;
3) di accertare che, per effetto di dette variazioni, gli stanziamenti di competenza dei capitoli oggetto della presente variazione risultano essere i seguenti:

Cap. 29 -	Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	L. 260.000.000

segue decreto n. 188/1997

Cap. 54 – Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa L. 280.000.000

4) Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica dal Consiglio di Amministrazione.

Torino, 22 settembre 1997

Il Presidente

Ratificato dal Consiglio di Amministrazione
il 31 ottobre 1997

PAGINA BIANCA

Allegato n. 3

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 31 ottobre 1997

L'anno 1997, addì venerdì 31 ottobre, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Approvazione del bilancio di previsione per il 1998.
5. Variazioni al bilancio di previsione 1997: 3° provvedimento.
6. Progetto F.I.O.: Perizia suppletiva e di variante n. 2.
7. Relazione della Commissione Personale.
8. Ordinaria amministrazione.
9. Varie ed eventuali.

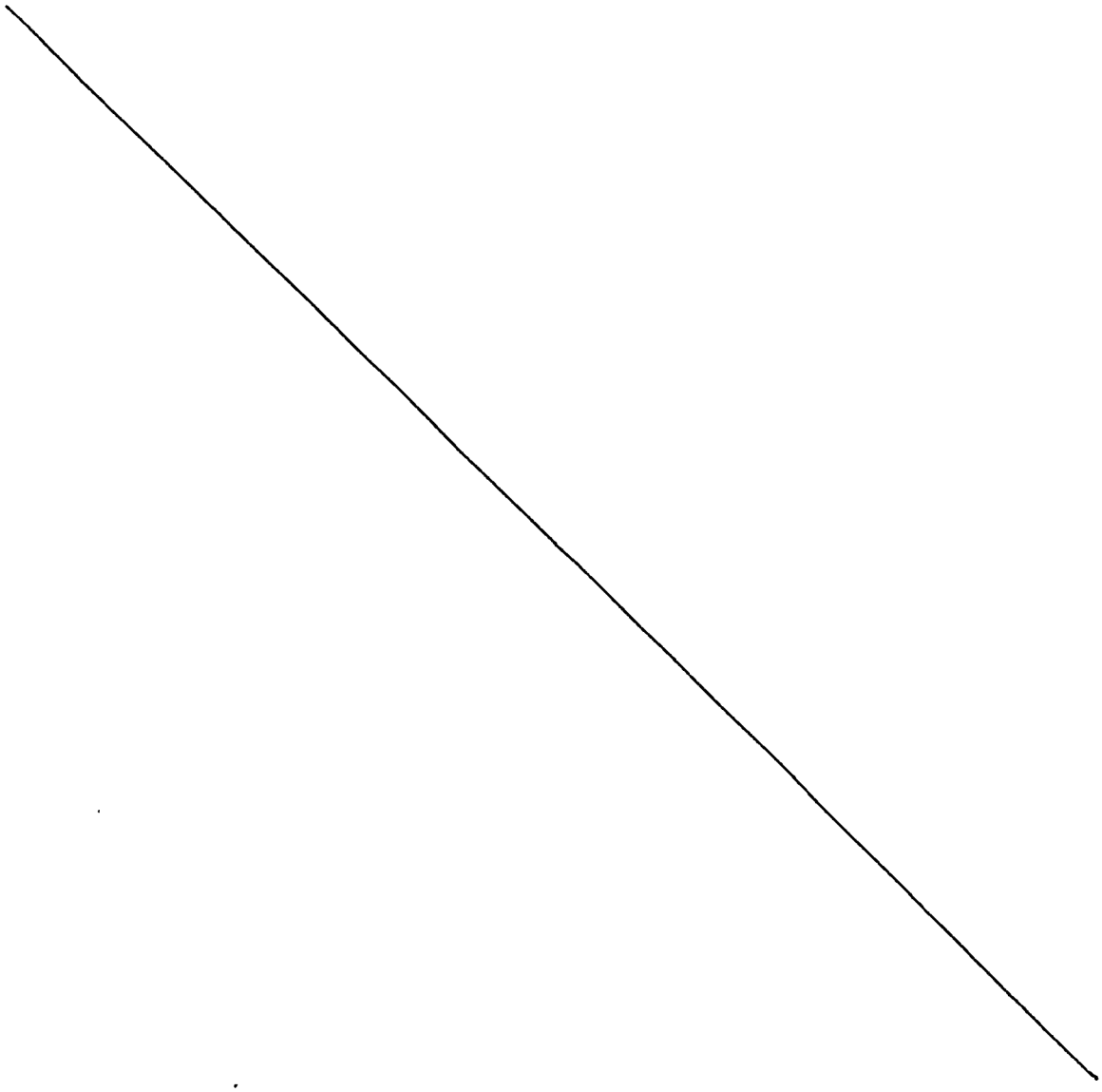
oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Saverio D'Emilio (Vicepresidente), il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese e il sig. Aldo Stantero, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Sergio Sartori, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca; il prof. Maurizio Vallauri, rappresentante della Regione Piemonte; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; l'ing. Luigi Ferrero, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Gaetano Pessina, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; la dott.ssa Maria Luisa Rastello, rappresentante dei ricercatori.

Si sono assentati prima del termine della seduta: il prof. Rodolfo Zich (alle ore 11,05) e il prof. Maurizio Vallauri (alle ore 11,40).

Omissis



Omissis

Il prof. Zich esce alle ore 11,05.

5. Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio 1997: 3° provvedimento

Viene illustrato lo schema di deliberazione concernente il 3° provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997, redatto secondo le linee di impostazione stabilite nella riunione del Consiglio di Amministrazione del 17 settembre scorso.

Tale variazione tiene conto delle comunicazioni pervenute dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per quanto concerne l'entità del contributo assegnato. Per le spese, oltre ad una più esatta definizione degli oneri di personale, sono oggetto di variazione i capitoli che, allo stato attuale, manifestano esigenze improrogabili oltre a quelli relativi agli investimenti per consentire, compatibilmente con le risorse disponibili, la realizzazione degli obiettivi previsti nel piano di attuazione del programma di attività per il 1997.

Detto provvedimento è accompagnato dalla relazione del Collegio dei Revisori dell'Istituto, che costituisce parte integrante del Verbale n. 190.

Viene quindi sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 37/5/1997

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997 (3° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Vista la deliberazione consiliare n. 038/6/1996, del 25 ottobre 1996, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997;
- Vista la deliberazione consiliare n. 016/3/1997, del 20 giugno 1997 e il decreto del Presidente n. 188, del 22 settembre 1997, con i quali sono state apportate variazioni al bilancio sopra indicato;
- Considerato che, per i fatti indicati qui di seguito, si rende necessario apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione della competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

Cap. 3 - *Contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica: legge 31 gennaio 1953, n. 43*

Cap. 4 - *Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica*

Cap. 5 - *Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ai sensi dell'art. 2 del D.L. 13 novembre 1990, n. 326 convertito nella L. 12 gennaio 1991, n. 4*

Definizione dell'accertamento dei contributi erogati - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in base alle comunicazioni pervenute dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;

Cap. 6 - *Contributo della Regione Piemonte*

Accertamento dei contributi assegnati - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - da parte della Regione Piemonte per il Convegno su Galileo Ferraris e per le celebrazioni in occasione del centenario della morte;

Cap. 10 - Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti di ricerca finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)

Accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - dei contributi assegnati dal CNR e dall'ASI;

Cap. 12 - Proventi da contratti di ricerca diversi

Riduzione dell'accertamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - degli introiti derivanti da contratti di ricerca non essendo al momento attuale ipotizzabile l'introito previsto all'inizio dell'esercizio;

USCITA

Cap. 3 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale

Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale

Cap. 5 - Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171

Cap. 6 - Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art. 15, 6° comma, legge 29-3-1983, n. 93)

Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

Cap. 13 - Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)

Cap. 14 - Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)

Cap. 15 - Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)

Definizione degli stanziamenti di alcuni capitoli relativi alle spese per il personale - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per più esatti accertamenti degli oneri da pagare in relazione alla prossima definizione del contratto di lavoro per i livelli dal 1° al 3°. Si è proceduto inoltre a ridefinire, alla luce delle esigenze attuali, i costi a carico dell'Istituto per i contributi sulle

retribuzioni al personale. Si allega, al presente provvedimento, la tabella del personale in servizio al 1° ottobre 1997 (allegato n. 1 di n. 1 pagina);

Cap. 18 - *Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature*

Cap. 19 art. 1 - *Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)*

Cap. 19 art. 2 - *Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale*

Aumento degli stanziamenti dei capitoli relativi agli acquisti di materiali di consumo per il funzionamento di laboratori - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per maggiori esigenze emerse nel corso dell'esercizio, anche in conseguenza dell'aumento delle entrate previste per proventi da contratti con il CNR e con l'ASI di cui al cap. 10 dell'entrata;

Cap. 20 - *Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca*

Aumento dello stanziamento del capitolo, in termini di cassa, per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 21 - *Spese per studi, indagini e rilevazioni*

Cap. 22 - *Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.*

Annullamento degli stanziamenti dei capitoli, in termini di competenza, non essendoci previsioni per le spese di cui ai titoli dei capitoli e definizione degli stanziamenti in termini di cassa per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 23 - *Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni*

Adeguamento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per le maggiori spese da sostenere per iscrizioni a convegni e congressi;

Cap. 24 - *Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili*

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 26 - *Spese per concorsi*

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente agli oneri per le commissioni che, durante l'esercizio, hanno operato per la selezione di personale assunto con contratto a termine e per l'assegnazione di borse di addestramento alla ricerca;

Cap. 27 - Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente ad una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 28 - Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine

Aumento dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, conseguente agli oneri derivanti dal noleggio di macchine fotocopiatrici;

Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente agli interventi di manutenzione ordinaria programmati nel corso dell'esercizio sugli immobili di proprietà al fine di prevenirne il deterioramento;

Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente alla definizione degli oneri da pagare;

Cap. 40 - Spese per acquisto di vestiario e divise

Cap. 41 - Spese di rappresentanza

Aumento degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri in discorso;

Cap. 44 - Spese per borse di addestramento alla ricerca

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - sulle base dei costi da sostenere per le borse di addestramento alla ricerca in corso;

Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa

Utilizzo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - del fondo di riserva per gli scopi propri del fondo;

Cap. 56 - Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, L. 25-2-1987, n. 67)

Necessità di adeguare lo stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per le spese da sostenere per la

pubblicazione dei bandi di gara e degli esiti delle gare da svolgersi in questa ultima parte dell'esercizio;

Cap. 57 - *Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti*

Cap. 58 - *Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO*

Diminuzione degli stanziamenti dei capitoli, in termini di competenza, non prevedendo, nell'ultima parte dell'anno, sostanziali interventi straordinari sugli immobili di proprietà, anche alla luce delle maggiori esigenze che si sono manifestate per le manutenzioni ordinarie (ved. cap. 29 della spesa);

Cap. 59 - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per l'attività di ricerca*

Cap. 60 - *Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)*

Necessità di integrare lo stanziamento dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per investimenti in attrezzature, così come previsto nel programma di attività del corrente anno;

Cap. 63 - *Acquisto di mobili e macchine d'ufficio*

Aumento dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, per l'adeguamento di arredi nei locali adibiti a laboratori e uffici;

Cap. 64 - *Acquisto di automezzi*

Indicazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per l'acquisizione di un nuovo automezzo, al fine di facilitare i collegamenti tra le due sedi;

– Visto l'art. 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;

– Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;

– Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;

– Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1997, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATE

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
3	Contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica: legge 31 gennaio 1953, n. 43	44.550.000	- 44.550.000	-	44.550.000	- 44.550.000	-
4	Contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica	12.562.400.000	523.825.000	13.086.225.000	12.562.400.000	- 3.026.175.000	9.536.225.000
5	Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ai sensi dell'art. 2 del D.L. 13 novembre 1990, n. 326 convertito nella L. 12 gennaio 1991, n. 4	602.019.000	- 602.019.000	-	602.019.000	- 602.019.000	-
6	Contributo della Regione Piemonte	p.m.	80.000.000	80.000.000	-	80.000.000	80.000.000
10	Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di pro-						

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	getti di ricerca finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	200.000.000	155.000.000	355.000.000	200.000.000	155.000.000	355.000.000
12	Proventi da contratti di ricerca diversi	500.000.000	150.000.000	350.000.000	500.000.000	100.000.000	400.000.000
		13.908.969.000	37.744.000	13.871.225.000	13.908.969.000	3.537.744.000	10.371.225.000

SPESE

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
3	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al direttore generale	166.000.000	1.000.000	167.000.000	166.000.000	1.000.000	167.000.000
4	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	6.000.000.000	50.000.000	6.050.000.000	6.000.000.000	-	6.000.000.000
5	Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171	400.000.000	- 36.000.000	364.000.000	400.000.000	- 36.000.000	364.000.000
6	Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (art. 15, 6° comma, legge 29-3-1983, n. 93)	350.000.000	- 350.000.000	-	1.000.000.000	- 700.000.000	300.000.000
7	Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1.270.000.000	-	1.270.000.000	1.250.000.000	300.000.000	1.550.000.000
13	Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	700.000.000	50.000.000	750.000.000	800.000.000	-	800.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
14	Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	35.000.000	5.000.000	40.000.000	45.000.000	-	45.000.000
15	Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	2.000.000.000	400.000.000	2.400.000.000	2.100.000.000	-	2.100.000.000
18	Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	260.000.000	20.000.000	280.000.000	300.000.000	20.000.000	320.000.000
19-1	Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)	150.000.000	50.000.000	200.000.000	150.000.000	50.000.000	200.000.000
19-2	Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	350.000.000	29.056.000	379.056.000	400.000.000	50.000.000	450.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
20	Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	60.000.000	-	60.000.000	60.000.000	30.000.000	90.000.000
21	Spese per studi, indagini e rilevazioni	30.000.000	- 30.000.000	-	30.000.000	- 30.000.000	-
22	Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	5.000.000	- 5.000.000	-	40.000.000	- 5.000.000	35.000.000
23	Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	80.000.000	10.000.000	90.000.000	100.000.000	20.000.000	120.000.000
24	Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	20.000.000	- 5.000.000	15.000.000	22.000.000	- 2.000.000	20.000.000
26	Spese per concorsi	35.000.000	20.000.000	55.000.000	40.000.000	20.000.000	60.000.000
27	Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	31.000.000	- 20.000.000	11.000.000	60.000.000	- 6.000.000	54.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
28	Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	60.000.000	5.000.000	65.000.000	70.000.000	-	70.000.000
29	Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	260.000.000	40.000.000	300.000.000	200.000.000	200.000.000	400.000.000
32	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	160.000.000	20.000.000	180.000.000	160.000.000	20.000.000	180.000.000
40	Spese per acquisto di vestiario e divise	3.000.000	500.000	3.500.000	3.000.000	500.000	3.500.000
41	Spese di rappresentanza	2.000.000	500.000	2.500.000	2.000.000	500.000	2.500.000
44	Spese per borse di addestramento alla ricerca	220.000.000	- 47.800.000	172.200.000	250.000.000	- 50.000.000	200.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	280.000.000	- 280.000.000	-	400.000.000	- 400.000.000	-
56	Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, L. 25-2-1987, n. 67)	20.000.000	5.000.000	25.000.000	20.000.000	5.000.000	25.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
57	Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	310.000.000	- 100.000.000	210.000.000	400.000.000	-	400.000.000
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	200.000.000	- 50.000.000	150.000.000	20.000.000.000	-	20.000.000.000
59	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per l'attività di ricerca	600.000.000	80.000.000	680.000.000	1.300.000.000	100.000.000	1.400.000.000
60	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	650.000.000	30.000.000	680.000.000	1.300.000.000	100.000.000	1.400.000.000
63	Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	44.800.000	50.000.000	94.800.000	200.000.000	-	200.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
64	Acquisto di automezzi	-	20.000.000	20.000.000	-	20.000.000	20.000.000
		14.751.800.000	37.744.000	14.714.056.000	37.268.000.000	292.000.000	36.976.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale		L.	20.984.219.000
- 1° provv. di variazioni	+	"	2.180.297.685
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	-	"	37.744.000
-			
Totale generale			+ L. 23.126.772.685

- Uscita iniziale		L.	20.984.219.000
- 1° provv. di variazioni	+	"	2.180.297.685
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	-	"	37.744.000
Totale generale			- " 23.126.772.685
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale		L.	54.769.758.000
- 1° provv. di variazioni	-	"	2.136.482.575
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	-	"	3.537.744.000
Totale generale			+ L. 49.095.531.425

- Uscita iniziale		L.	43.816.500.000
- 1° provv. di variazioni	+	"	2.422.000.000
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	-	"	292.000.000
Totale generale			- L. 45.946.500.000
Risultato differenziale			+ L. 3.149.031.425

Allegato n. 1

Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio al 1°-10-97	
		Direttore generale			1	
I	11	Dirigente di ricerca		8	7	
		Dirigente tecnologo		3	2	
II	23	Primo ricercatore		17	15	
		Primo tecnologo		4	4	
		Dirigente I fascia		1	-	
III	29	Ricercatore	48	23	21	*
		Tecnologo	13	6	6	**
		Dirigente	2	1	-	
IV	15	Collaboratore t.e.r.		11	11	
		Funzionario di amministrazione		4	4	
V	22	Collaboratore t.e.r.		15	11	
		Funzionario di amministrazione	8	4	3	
		Collaboratore di amministrazione		3	3	
VI	25	Collaboratore t.e.r.	43	17	11	***
		Collaboratore di amministrazione		4	4	
		Operatore tecnico		4	3	
VII	16	Collaboratore di amministrazione	15	8	11	****
		Operatore tecnico		6	3	
		Operatore di amministrazione		2	2	
VIII	12	Operatore tecnico	19	9	6	
		Operatore di amministrazione		2	2	
		Ausiliario tecnico		1	2	
IX	7	Operatore di amministrazione	8	4	-	
		Ausiliario tecnico		2	-	
		Ausiliario di amministrazione		1	-	
X	5	Ausiliario tecnico	6	3	-	
		Ausiliario di amministrazione	3	2	-	
Totali	165		165	165	132	

* di cui n. 3 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)
** di cui n. 1 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)
*** di cui n. 4 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)
**** di cui n. 6 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Omissis

PAGINA BIANCA

Allegato n. 4

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1998

L'anno 1998, addì giovedì 30 aprile, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Corso Massimo d'Azeglio, 42, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Comunicazioni.
2. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
3. Nomina del Vicepresidente.
4. Organizzazione dei lavori del Consiglio.
5. Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1997.
6. Relazione dell'attività svolta nel 1997.
7. Regolamenti dell'IEN.
8. Pratiche riguardanti il personale.
9. Piano borse di studio 1998.
10. Ordinaria amministrazione.
11. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara e la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana rappresentante della Regione Piemonte; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca

Scientifica e Tecnologica; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino, il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato.

Si è assentato prima del termine della seduta: il prof. Rodolfo Zich (alle ore 10,55).

oooooooooooooooooo

O m i s s i s

5. Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1997

5.1. Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra il provvedimento concernente il riaccertamento dei residui dell'esercizio finanziario 1997, per effetto del quale vengono eliminati residui attivi per L. 9.759.655 e residui passivi per L. 161.581.250.

Le motivazioni che hanno portato a tale riaccertamento sono più precisamente esposte nella deliberazione che segue e sulla quale il Collegio dei Revisori dei Conti ha espresso parere favorevole durante la riunione del 23 aprile u.s. (Verbale n. 192).

Il prof. Salvatore Coluccia lascia temporaneamente la seduta (ore 10,45).

Dopo la discussione viene sottoposta al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 03/1/1998

Oggetto: Riaccertamento dei residui della gestione dell'esercizio finanziario 1997.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;

- Visto il 4° comma dell'art. 39 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Ritenuto di dover procedere di conseguenza;
- Considerate, pertanto, le seguenti variazioni nel conto dei residui:

per l'entrata

minori accertamenti per complessive L. 9.759.655 dovuti a:

- minore entrata per crediti inesigibili per la conclusione di procedure fallimentari, con conseguente non ammissione al passivo, nonché per l'annullamento di crediti non risultando economicamente vantaggioso intraprendere un'azione legale per il recupero dei medesimi (capp. 9, 13 e 42): L. 9.726.600;
- sconti e arrotondamenti (capp. 9, 17, 22 e 42): L. 33.055;

per la spesa

minori impegni per complessive L. 161.581.250 dovuti a:

- minori spese per il personale conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare (capp. 9 e 14): L. 4.605.735;
- minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione delle somme da pagare (capp. 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 38, 42, 44, 49, 53 e 55): L. 85.615.795;
- minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni (capp. 57, 59, 60 e 62): lire 71.359.455;
- sconti e arrotondamenti (cap. 83): L. 265;

- Vista la relazione redatta al riguardo del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il seguente riaccertamento nel conto dei residui dell'esercizio finanziario 1997:

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1997*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1997*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
9	957.972.610	- 8.673.150	949.299.460	9	40.409.760	- 4.602.610	35.807.150
13	95.560.465	- 1.000.000	94.560.465	14	11.864.100	- 3.125	11.860.975
17	175.683.575	- 12.505	175.671.070	18	196.365.840	- 4.880.245	191.485.595
22	9.302.500	- 500	9.302.000	19-2	170.257.285	- 6.386.640	163.870.645
42	12.664.300	73.500	12.590.800	20	42.088.600	- 10.785.220	31.303.380
				22	40.678.305	- 4.250.000	36.428.305
				23	36.405.710	- 30.985	36.374.725
				24	5.906.290	- 84.970	5.821.320
				25	24.718.050	- 2.295.360	22.422.690
				28	36.896.700	- 295.510	36.601.190
				29	195.560.465	- 5.909.555	189.650.910
				38	11.074.600	- 46.800	11.027.800
				42	3.652.730	- 5	3.652.725
				44	190.000.000	- 49.440.005	140.559.995
				49	475.000	- 475.000	-
	1.251.183.450	- 9.759.655	1.241.423.795		1.006.353.435	- 89.486.030	916.867.405

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1997*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1997*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
				53	25.617.840	- 500.000	25.117.840
				55	33.408.875	- 235.500	33.173.375
				57	358.599.235	- 70.658.040	287.941.195
				59	924.358.460	- 297.295	924.061.165
				60	1.103.508.400	- 159.555	1.103.348.845
				62	39.188.120	- 244.565	38.943.555
				83	930.215	- 265	929.950
					3.491.964.580	- 161.581.250	3.330.383.330

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

O m i s s i s

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

ISTITUTO ELETTROTECNICO NAZIONALE «GALILEO FERRARIS»

ESERCIZIO 1998

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE ILLUSTRATIVA DEL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1998

1 - PREMESSA

La presentazione del Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1998 fornisce l'occasione per richiamare sinteticamente i fatti e gli aspetti che hanno caratterizzato in tale anno la vita scientifica e la gestione dell'Istituto, mentre per una esposizione ragionata e analitica dei risultati conseguiti si rimanda alla "Relazione sull'attività svolta nell'anno 1998".

L'attività si è svolta secondo quanto previsto nel Piano di attuazione per l'anno 1998 - approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Istituto nella seduta dell'11 dicembre 1997 - del Programma triennale di attività 1998÷2000, approvato nella stessa seduta. Detto Programma triennale aveva così individuato le aree tematiche di riferimento per le scelte di politica scientifica dell'Istituto:

- **Metrologia,**
- **Materiali e dispositivi innovativi,**
- **Metodologie per la qualità,**
- **Formazione.**

Tra i risultati scientifici più significativi conseguiti nel 1998 si segnalano:

- *le realizzazioni e le sperimentazioni nel campo della metrologia primaria* (realizzazione di una trappola di tipo magneto-ottico di cesio per un campione primario di frequenza e di un prototipo di maser al cesio senza inversione di popolazione; mantenimento della scala nazionale di tempo entro 0,15 μs nei confronti di UTC; realizzazione di un banco di misura per tensioni a radiofrequenza sino ad 1 GHz; applicazione della fluorescenza parametrica a misure di efficienza quantica di fotorivelatori; sviluppo di rivelatori di radiazione superconduttivi e caratterizzazione di rivelatori a bassissimo rumore termico; misure di effetto Hall quantistico in regime alternato; sperimentazioni su metodi a risonanza elettro-meccanica per la determinazione delle costanti di Josephson e di Planck; misura di precisione di potenza elettrica con convertitori analogico-digitali di tipo integrativo sincronizzati; avvio dell'attività relativa alla conducibilità elettrolitica dell'acqua pura; studio della colorimetria e dell'illuminazione delle opere d'arte; realizzazione di un apparato sperimentale per la misura di precisione della velocità del suono nei gas in risonatori acustici eccitati per via elettroacustica e mediante l'effetto fotoacustico; sviluppo di un sistema di riferimento per tensioni impulsive sino a 200 kV);
- *gli studi e le realizzazioni nel campo dei materiali innovativi* (teoria dei fenomeni d'isteresi basata su concetti di termodinamica dei processi irreversibili; studio della dinamica stocastica delle pareti di Bloch e invarianza di scala dell'effetto Barkhausen; applicazione del modello di

Preisach dinamico alla previsione del ciclo di isteresi e delle perdite in lamierini magnetici con struttura controllata; produzione e caratterizzazione di film sottili magnetici; studio dei fenomeni di rilassamento magnetico in leghe dure e materiali per registrazione; studio della magneto-impedenza gigante in fili e nastri metallici amorfi; preparazione e studio di leghe magnetiche dolci non convenzionali e leghe extra-dure mediante solidificazione extra-rapida; preparazione di leghe ad alta risposta magnetoelastica per utilizzo in sensori; sviluppo di riferimenti di campo magnetico e cicli di confronto internazionali; caratterizzazione dei lamierini magnetici in regimi di eccitazione complessi; sviluppo di giunzioni $Nb/TaO_x/Nb$ per applicazione nel campione di tensione primario programmabile; realizzazione di super-reticoli Si/SiO_2; realizzazione di un sensore di gas innovativo basato sul Si poroso);

- *il potenziamento del laboratorio dedicato alle tecnologie dei film sottili per la metrologia e la sensoristica e l'entrata in funzione di un laboratorio per misure criogeniche ad alti campi magnetici*;
- *l'applicazione di tecniche numeriche nello studio dei campi elettromagnetici nei sistemi elettromeccanici*, in particolare in apparecchiature, macchine e componenti elettrici in presenza di isteresi e di correnti indotte;
- *la sperimentazione di metodologie di visione artificiale*, ai fini del monitoraggio della traiettoria di un veicolo in movimento in un contesto stradale, sul Laboratorio Mobile MOBLAB, nell'ambito del Progetto Finalizzato Trasporti 2;
- *la partecipazione a confronti internazionali di misura promossi dai Comitati Consultivi del Comité International dès Poids et Mesures (CIPM), dall'Unione Europea e dall'EUROMET* (campione di tensione continua con giunzioni Josephson; rapporti di tensioni continue fino a 1000 V, con l'IEN che opera da laboratorio pilota; resistenze di alto valore; potenza elettrica a frequenza industriale; attenuazione in alta frequenza; flusso luminoso e intensità luminosa; apparecchi di illuminazione; microfoni campione; calibratori acustici; potere fonoisolante; materiali magnetici amorfi; calibratori per scariche parziali). L'IEN ha operato nella prospettiva del *Mutual Recognition Agreement* riguardante il mutuo riconoscimento dei campioni nazionali di misura e dei certificati di taratura emessi dagli Istituti nazionali di metrologia, che sarà sottoscritto nell'autunno del 1999. A questo fine l'IEN è impegnato a partecipare ai confronti di misura chiave, essenziali per definire e dimostrare il grado di equivalenza dei campioni nazionali di misura realizzati, e ad adottare un sistema di gestione della qualità per il mantenimento dei campioni nazionali e le attività di taratura;
- la costituzione di un gruppo di lavoro per la *Metrologia ambientale e in chimica*, incaricato di: censire le attività in corso presso l'IEN e l'Istituto di Metrologia G. Colonnetti (IMGC) del CNR; fornire il supporto informativo per avviare presso l'IEN e l'IMGC attività riguardanti, rispettivamente, la riferibilità nelle misure di conducibilità elettrolitica in soluzioni acquose e le miscele di gas; raccogliere le informazioni sulle attività internazionali in questo campo; avviare contatti con il Parco Tecnologico per l'Ambiente (*Environment Park*) in via di sviluppo a Torino.

L'Istituto ha documentato nel 1998 i risultati delle attività scientifiche e tecniche attraverso un numero notevole di pubblicazioni, comprendenti: 4 volumi, 44 articoli su riviste dotate di Comitato di redazione, di cui 38 su riviste internazionali (ad essi sono da aggiungere 56 articoli in corso di stampa, di cui 53 su riviste internazionali); 88 comunicazioni pubblicate su atti di congressi, di cui 69 a livello internazionale (ad esse sono da aggiungere 30 comunicazioni in corso di stampa su atti di congressi, di cui 26 a livello internazionale); 22 rapporti tecnici.

In particolare, si ricordano:

- la pubblicazione del volume "Hysteresis in Magnetism (for physicists, materials scientists, and engineers)" di G. Bertotti, ed. Academic Press;
- la pubblicazione degli atti del Simposio Internazionale sul tema "Galileo Ferraris and the conversion of Energy - Developments of Electrical engineering over a Century", svoltosi a Torino dal 27 al 29 ottobre 1997;
- la pubblicazione degli atti del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica (AIA), svoltosi presso l'Istituto dal 27 al 29 maggio 1998;
- la pubblicazione dell'Annual Report 97/Rapporto Annuale 97 (bilingue), del quale sono state diffuse 1000 copie in ambito nazionale e internazionale;
- l'aggiornamento costante e la distribuzione di un bollettino illustrativo dei settori operativi dei Centri di taratura SIT;
- la pubblicazione su riviste tecniche, in collaborazione con l'IMGC, l'Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (INMRI) dell'ENEA, il Sistema Nazionale per l'Accreditamento di Laboratori (SINAL) e il SINCERT - Accreditamento Organismi Certificazione, di informazioni aggiornate sui centri di taratura SIT, sui laboratori di prova e sugli organismi di certificazione accreditati;
- la preparazione degli atti del Workshop organizzato dal Comitato Tecnico 8 "Traceability in Metrology" sul tema "Evaluation and Check of Traceability: Basic Aspects and Experimental Results", svoltosi presso l'Istituto il 10-11 settembre 1998;
- la diffusione di informazioni sulle attività scientifiche e tecniche dell'Istituto attraverso stampa, televisione, riviste tecniche e rete informatica sul sito *http://www.ien.it*. Su tale sito è possibile trovare informazioni su struttura e funzionamento dell'Istituto, sue attività istituzionali, servizi forniti, risultati scientifici, pubblicazioni e biblioteca dell'Istituto.

L'Istituto, al fine di favorire un utilizzo integrato di competenze e di strutture di ricerca, ha dedicato grande attenzione allo sviluppo delle collaborazioni scientifiche con università e con altri enti di ricerca aventi finalità scientifiche e tecnologiche analoghe.

Tra le collaborazioni scientifiche di tipo permanente si segnalano quelle con il *Bureau International des Poids et Mesures* (BIPM), i Comitati Consultivi del CIPM (Tempo e Frequenza; Elettricità e Magnetismo; Fotometria e Radiometria; Acustica, Ultrasuoni e Vibrazioni), gli Istituti nazionali di metrologia aderenti all'EUROMET e i sistemi per l'accreditamento di laboratori aderenti all'EA - *European Cooperation for Accreditation.*

Tra gli accordi di collaborazione definiti o rinnovati nel 1998 si evidenziano quelli con:

- il Politecnico di Torino, per l'attivazione e il funzionamento del tredicesimo ciclo dei corsi di dottorato di ricerca in "Fisica" e in "Metrologia: Scienza e tecnica delle misure";
- l'Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (ANPA), per lo sviluppo di conoscenze e competenze scientifiche, la formazione e l'aggiornamento di personale, la qualificazione e l'accreditamento di laboratori;

- la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Torino, riguardante l'iniziativa di "diffusione dell'innovazione tecnologica" in provincia di Torino;
- l'Università Tecnica Statale di Novosibirsk, l'Istituto di Fisica dei Laser - succursale siberiana dell'Accademia Russa delle Scienze e l'Università di Pisa, per la promozione e lo sviluppo di conoscenze scientifiche, nonché lo scambio di personale scientifico e di strumentazioni varie;
- lo *Slovensky Metrologicky Ustav* e l'IMGC, per la cooperazione su campioni nazionali di misura, nuove tecniche di misura, accreditamento di laboratori e certificazione tecnica;
- il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Ferrara, per la collaborazione nel campo della ricerca e della didattica nel settore dell'acustica.

Significativa è stata l'attività di ricerca che l'Istituto ha svolto nel quadro di programmi di ricerca nazionali, comunitari e internazionali. A questo proposito si segnalano i contratti con la Comunità Europea (*nell'ambito dei programmi Standards, Measurement and Testing, BRITE EURAM, INCO-Copernicus, Training and Mobility of Researchers*), la NATO (*Physical interpretation and comparison of hysteresis models for magnetic materials),* il Japanese Ministry of Education (*Standard measuring methods of amorphous magnetic materials),* il Deutsches Zentrum fuer Luft und Raumfahrt (*Intersatellite ranging and autonomous ephemeris determination for future navigation systems),* l'ASI *(Rivelatori superconduttivi a singolo fotone per infrarosso e UV., Progetto e realizzazione di circuiti rivelatori a bassissimo rumore termico nel campo submillimetrico per applicazioni astrofisiche, Rivelatore a bolometro superconduttore a struttura sospesa per l'infrarosso, Sincronizzazione e localizzazione con tecniche laser, Campioni di frequenza a fascio di magnesio e calcio, Campioni di frequenza a vapori alcalini in cella con eccitazione laser),* il CNR *(nell'ambito dei Progetti finalizzati Tecnologie superconduttive e criogeniche, MADESS II, Materiali speciali per tecnologie avanzate II, Beni culturali e di Progetti coordinati dai Comitati nazionali di consulenza*), cui si aggiungono le collaborazioni con il MURST (*piano nazionale di ricerca Parnaso e azioni integrate Italia - Spagna*), con l'INFM (*Realizzazione di sensori magnetoelastici, HTCS electronic devices, Progetto SUD: Studio, caratterizzazione di prototipi a base di Si poroso per la rivelazione di gas tossici*) e la partecipazione al Progetto Galileo.

L'IEN ha svolto, inoltre, attività di ricerca applicata nell'ambito di contratti con la Società Texilia, il Comune di Padova, il Politecnico di Torino, l'ABB-Elettroconduttore e l'ABB Ricerca, la RAI, la Telecom Sud, l'ST Microelectronics, il Comune di Milano, la Società Servizi Tecnici e l'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo.

Per quanto concerne la certificazione tecnica, l'impegno si è concentrato sulle attività a più alto livello, dal momento che l'Istituto si propone, come obiettivo di fondo, di sviluppare e qualificare un'adeguata rete di laboratori diffusa sul territorio. Queste attività hanno riguardato:

- l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura SIT, secondo quanto previsto dalla legge 11 agosto 1991, n. 273. Sulla Gazzetta Ufficiale del 25 maggio 1998 è stato pubblicato un secondo elenco dei Centri di taratura SIT (decreto del Ministro dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato 12 maggio 1998); è stato inoltre predisposto, per la pubblicazione sulla stessa Gazzetta, un terzo elenco dei Centri di taratura SIT aggiornato a dicembre 1998;
- la taratura di campioni e strumenti di misura di tempo e frequenza e di grandezze elettriche, magnetiche, fotometriche, radiometriche e acustiche;
- la determinazione di proprietà magnetiche, dielettriche, fotometriche, radiometriche o acustiche di materiali, componenti e dispositivi, le prove di ricevitori di radiodiffusione sonora e televisiva, le prove di corto circuito e di alta tensione di componenti e apparecchiature di impianti elettrici.

Il complesso delle attività di certificazione tecnica svolte nel 1998 si può riassumere nei seguenti dati: 772 commesse di lavoro; emissione di 1248 documenti tra certificati di taratura, rapporti di prova e relazioni tecniche; aumento dei settori di misura dei Centri di taratura SIT convenzionati con l'IEN da 196 a 221.

Relativamente all'attività di formazione che l'Istituto svolge in collaborazione con università e altri enti di ricerca, si segnalano per l'anno 1998: l'organizzazione di corsi (Misure e materiali magnetici, Acustica nell'edilizia); l'assegnazione o il rinnovo di 17 borse di addestramento alla ricerca; la partecipazione dell'Istituto a due corsi di dottorato di ricerca; lo svolgimento presso l'IEN di 10 tesi di dottorato di ricerca (di cui 4 concluse nel 1998); la conclusione di 39 tesi di laurea; la nomina di 4 ricercatori quali professore a contratto; lo svolgimento di 51 seminari; la docenza di personale IEN presso corsi specialistici; i soggiorni di personale IEN presso altre istituzioni scientifiche e di ricercatori di altre istituzioni scientifiche presso l'IEN.

A proposito di organizzazione e partecipazione a eventi scientifici, si ricordano:

- la partecipazione alla 8ª Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica promossa dal MURST nei giorni 23÷29 marzo. In questa occasione, gruppi di studenti hanno avuto l'opportunità di visitare i laboratori dell'Istituto e di discutere gli esperimenti scientifici in corso con i ricercatori e i tecnici dell'IEN. Queste visite sono state corredate dal catalogo "Laboratori aperti";
- l'organizzazione del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica (AIA), svoltosi presso l'Istituto il 27÷29 maggio (210 partecipanti, 110 lavori);
- la partecipazione al "Salone del Libro", tenutosi al Lingotto - Torino nei giorni 21÷25 maggio;

- l'organizzazione del Workshop promosso dal Technical Committee 8 "Traceability in Metrology" dell'IMEKO sul tema "Evaluation and check of traceability: basic aspects and experimental results", svoltosi presso l'Istituto il 10-11 settembre (52 partecipanti di 12 paesi, 25 lavori);
- la mostra "Forza motrice: il trasporto dell'energia da sogno a realtà. Omaggio alla modernità di Galileo Ferraris", organizzata dalla Società Festo in collaborazione con l'Istituto e svoltasi dal 25 settembre al 4 ottobre presso il Castello di Venaria Reale. La mostra ha messo a disposizione numerosi esemplari di strumenti e apparecchiature facenti parte della collezione di antichi strumenti per l'elettrotecnica e dei primi tipi di macchine elettriche che l'Istituto possiede. Si è anche tenuto un convegno sul tema "L'uomo e l'energia nel terzo millennio: scenario dei consumi e dei fabbisogni energetici del nuovo millennio";
- i lavori preparatori della *6th International Conference on Electrical Fuses and their Applications*, che si svolgerà presso l'IEN dal 19 al 22 settembre 1999;
- i lavori preparatori per svolgere, a Varenna nell'anno 2000 e in collaborazione con la Società Italiana di Fisica, la terza edizione della Scuola Internazionale di Fisica "Enrico Fermi" sul tema "Metrologia e costanti fisiche fondamentali".

Si segnala la partecipazione di personale dell'IEN:

- a organismi scientifici e tecnici (Comitati Consultivi del CIPM, EUROMET, EA, IMEKO, *Commission Internationale de l'Éclairage*);
- alle attività di gruppi specialistici (Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche del CNR, Gruppo Misure e Strumentazione e Gruppo Compatibilità Elettromagnetica dell'Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana);
- a organismi normativi (ISO, IEC, CIE, CEN, CENELEC, CISPR, ITU, CEI, UNI) nei seguenti campi: tempo e frequenza, strumenti elettrici ed elettronici, compatibilità elettromagnetica, fotometria, illuminotecnica, acustica, apparecchiature elettriche, materiali magnetici.

L'Istituto ha, inoltre, proseguito le iniziative per la valorizzazione del patrimonio tecnico-scientifico di cui dispone nel campo delle discipline elettriche, per favorirne la fruizione e l'inserimento in un sistema nazionale di diffusione della cultura scientifica. Per l'anno 1998 si segnalano:

- il mantenimento della cultura storica riguardante la misura delle costanti fondamentali, la metrologia, i metodi e gli strumenti di misura;
- le ricerche di storia della scienza e della tecnologia con particolare riferimento ai campi dell'elettricità e dell'elettrotecnica.

Altro elemento di rilievo è costituito dal programma di realizzazione di nuovi laboratori e strutture, grazie al finanziamento FIO di 40.640 ML ottenuto dall'IEN nel dicembre 1989, e proseguito nel 1998 con l'entrata in funzione del fabbricato destinato all'Amministrazione e alla Sala Convegni e il proseguimento dei lavori del fabbricato destinato a laboratori e strutture per le ricerche su materiali e le misure di alte tensioni, di forti correnti e di grandezze magnetiche.

Grazie ai fondi disponibili nel 1998, l'Istituto ha realizzato alcuni investimenti prioritari per lo sviluppo di nuovi progetti di ricerca e il potenziamento di laboratori e strutture di ricerca esistenti. A questo fine, l'IEN ha finanziato i seguenti progetti speciali: sorgente di atomi freddi di cesio - struttura di lancio degli atomi; completamento della dotazione strumentale e adeguamento delle condizioni ambientali della stazione di taratura di strumenti elettrici multifunzione programmabili; misurazioni fotometriche e colorimetriche su materiali catadiottrici; completamento dell'apparato sperimentale per la misura di precisione della velocità del suono nei gas; potenziamento del nuovo laboratorio criomagnetico.

Attenzione è stata dedicata agli interventi necessari per mantenere in efficienza le strutture edili e gli impianti tecnologici esistenti, nonché agli interventi di adeguamento a recenti normative, in particolare in materia di sicurezza sul lavoro.

Per quanto concerne gli adeguamenti organizzativi e funzionali, l'Istituto ha proseguito l'iniziativa di valutazione delle proprie attività. Questa iniziativa ha prodotto: un documento "Proposta per una procedura di autovalutazione in un Ente di ricerca"; successive prese di posizioni del Consiglio di amministrazione e del Consiglio scientifico; la costituzione di una Commissione incaricata di attivare procedure di autovalutazione interne all'Ente e di procedere a una valutazione delle attività svolte dall'Istituto nel triennio 1995÷1997. Questo lavoro prelude alla nomina di un nucleo di esperti esterni, anche stranieri, da coinvolgere in un esperimento di valutazione esterna.

È proseguito il programma che mira a sviluppare nell'Istituto un *sistema di gestione della qualità* riguardante: il mantenimento e la disseminazione dei campioni nazionali, secondo le indicazioni dell'EUROMET; l'accreditamento di laboratori quali centri di taratura, la taratura di campioni e strumenti di misura e la prova di apparecchiature, componenti e materiali, in accordo con le norme EN 45000; l'attività di ricerca su commessa, secondo le norme UNI EN ISO 9000. Ciò in vista dell'adesione, nell'autunno del 1999, al citato *Mutual Recognition Agreement*. La motivazione di fondo per il *Mutual Recognition Agreement* tra gli Istituti nazionali di metrologia è data dalla trasparenza che essi devono assicurare nella loro organizzazione e nei loro modi di operare, specialmente per le attività di diretto interesse per la committenza. L'IEN ha costituito un gruppo di lavoro con il compito di: individuare gli adempimenti richiesti dalla normativa ISO; redigere il manuale di qualità; coordinare l'applicazione della normativa nei settori dell'Istituto.

Sul supplemento ordinario n. 179 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 250, del 26 ottobre 1998, sono stati pubblicati due Regolamenti dell'Istituto: il Regolamento concernente l'organizzazione e il funzionamento e il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità.

Si è attribuito particolare rilievo alle questioni proprie del personale, in primo luogo con la definizione e l'espletamento di un piano di concorsi per il reclutamento di alcune unità di personale appartenente ai profili professionali in cui più gravi si presentano le carenze di organico. Il personale in servizio con contratto a tempo indeterminato al 31 dicembre 1998 ammontava a 123 unità (118 unità al 31 dicembre 1997), quindi con 42 vacanze nell'attuale dotazione organica di 165 unità. A esse vanno aggiunte 16 unità di personale con contratto di lavoro a tempo determinato.

Nel 1998, a fronte di 3 dimissioni, è stata effettuata o deliberata l'assunzione con contratto a tempo indeterminato di 8 unità di personale e precisamente: un tecnologo per il Settore Metrologia elettrica, un collaboratore di amministrazione per il Settore Servizi patrimoniali e contabili, un collaboratore di amministrazione per il Settore Biblioteca, pubblicazioni e stampa, due ricercatori per il Settore Fotometria, un ricercatore per il Settore Acustica, un collaboratore tecnico per il Settore Fotometria, un collaboratore tecnico per il Settore Ingegneria dei sistemi.

Al 31 dicembre 1998 risultavano avviate le procedure concorsuali per le seguenti assunzioni: un dirigente tecnologo, due primi ricercatori, un collaboratore tecnico per il Settore Materiali, un collaboratore tecnico per il Settore Biblioteca, pubblicazioni e stampa, un operatore tecnico per il Settore Servizi generali tecnici, un operatore tecnico per il Settore Acustica, due collaboratori tecnici e un operatore tecnico per l'Unità organica Attività di gestione e supporto.

È proseguita l'esperienza, avviata con esiti positivi nel 1994, di un "Cantiere di lavoro" del Comune di Torino, con l'inserimento di 10 unità di personale nel settore dei servizi.

In conclusione, il 1998 è stato caratterizzato dalle seguenti linee di tendenza.

- L'Istituto ha consolidato la sua posizione nelle aree tematiche del programma triennale, conseguendo significativi risultati in termini di sviluppo di campioni primari e di sistemi di misura, studio di proprietà fisiche fondamentali e d'interesse applicativo di materiali magnetici, sviluppo di laboratori per la produzione e la caratterizzazione di materiali innovativi.
- Questi risultati sono testimoniati dalla publicazione di 107 lavori su riviste internazionali e su atti di congressi internazionali (a cui sono da aggiungere altri 79 lavori della stessa tipologia in corso

di stampa alla fine del 1998). Attenzione è stata dedicata alla diffusione dei risultati conseguiti e delle attività svolte dall'Istituto in ambito nazionale.

- È stata rafforzata la presenza nelle iniziative di organismi internazionali, europei e nazionali (confronti internazionali di misura promossi da CIPM, EUROMET ed EA) e nei programmi di ricerca sostenuti da UE, ASI e CNR.
- Sono stati intensificati i rapporti di collaborazione scientifica con organismi internazionali, università, istituti metrologici, enti nazionali interessati alle attività dell'IEN.
- L'attività di ricerca svolta per conto di committenti pubblici e privati si è mantenuta su livelli significativi. Consistente è stata l'attività di certificazione tecnica svolta direttamente dall'Istituto; in crescita è stata l'attività di accreditamento, che ha portato a un potenziamento della rete di laboratori accreditati quali centri di taratura SIT e delle loro capacità di misura.
- Sono state potenziate le attività di formazione e addestramento di ricercatori e tecnici, con l'assegnazione di 17 borse di addestramento alla ricerca, l'inserimento di 10 dottorandi nelle attività di ricerca dell'IEN, la conclusione di 39 tesi di laurea e lo svolgimento di 51 seminari e di 2 corsi specialistici.
- L'Istituto ha espresso una presenza attiva nell'organizzazione di eventi scientifici, come conferenze, convegni, *workshop*, riunioni di organismi internazionali, iniziative di diffusione della cultura scientifica.
- Sono stati sviluppati processi d'innovazione nel funzionamento dell'Istituto, con una più ampia diffusione di sistemi informatici nelle attività di ricerca, di sperimentazione e di gestione, l'avvio di iniziative in tema di gestione della qualità, di sicurezza e di valutazione delle attività e la definizione di nuovi regolamenti.
- È proseguita l'azione di reclutamento di nuovo personale, con l'assunzione di 8 persone con contratto a tempo indeterminato e il mantenimento intorno alle 16 unità del numero di persone assunte con contratto a tempo determinato. In questo modo si è realizzato in alcuni settori un incremento significativo delle risorse umane.

2 - RISULTANZE COMPLESSIVE

Il conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998 riassume, come di consueto, il quadro complessivo della gestione che risulta così sintetizzato:

- avanzo finanziario di L. 822.995.070
- avanzo di cassa di L. 4.528.638.785
- avanzo economico di L. 3.071.334.770

Su questi risultati è opportuno fare alcune considerazioni. In prima istanza (e con riserva di annotazioni in ordine all'avanzo di cassa ed all'avanzo economico), la rappresentazione analitica dell'avanzo finanziario risulta dalla "situazione amministrativa" che viene riportata nel seguito.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio			+ L.	6.240.658.955
Riscossioni				
– in conto competenza	L.	22.174.282.575		
– in conto residui	"	3.335.405.825		
			+ "	25.509.688.400
Pagamenti				
– in conto competenza	L.	18.693.063.640		
– in conto residui	"	8.528.644.930		
			- "	27.221.708.570
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio			+ L.	4.528.638.785
Residui attivi				
– degli esercizi precedenti	L.	13.767.953.050		
– dell'esercizio	"	2.154.454.755		
			+ "	15.922.407.805
Residui passivi				
– degli esercizi precedenti	L	14.461.970.320		
– dell'esercizio	"	5.166.081.200		
			- "	19.628.051.520
Avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio			+ L.	822.995.070

La determinazione del risultato finanziario positivo per l'esercizio 1998 è dovuto essenzialmente, oltre che alla riduzione dei residui passivi e alle economie realizzate per alcune tipologie di spese, all'assegnazione - da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica - di un contributo straordinario di 650 milioni di cui si è avuta comunicazione soltanto alla fine del mese di dicembre 1998.

In sintesi la situazione finanziaria può essere così rappresentata:

- avanzo finanziario di competenza	+	"	469.592.490
- minori residui attivi	-	"	10.644.430
- minori residui passivi	+	"	87.604.090
- avanzo finanziario esercizio precedente	+	"	276.442.920
Totale avanzo finanziario esercizio 1998	+	L.	822.995.070

Le risultanze dell'ultimo triennio, relativamente alla parte di competenza, sono comprese nella tabella che segue e che riporta una analisi generale delle entrate e delle spese.

TABELLA I

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT.	ENTRATE	1996	1997	1998	TIT.	USCITE	1996	1997	1998
	Avanzo di amministrazione	1.055	2.060	470		Disavanzo di amministrazione presunto	-	-	-
I	Entrate contributive	-	-	-	I	Spese correnti			
II	Trasferimenti correnti	12.865	13.163	13.988		personale	10.988	12.220	12.352
III	Altre entrate	4.682	4.167	4.315		altre	4.330	4.484	4.667
	Tot. Entrate correnti	17.547	17.330	18.303		Tot. spese correnti	15.318	16.704	17.019
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	66	165	139	II	Spese in c/ capitale	3.753	2.947	1.286
V	Trasferimenti conto capitale	96	220	333	III	Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-
VI	Accensione di prestiti	-	-	-					
	Tot. entrate c/capitale	162	385	472		Tot. spese c/capitale	3.753	2.947	1.286
VII	Partite di giro	2.863	3.284	5.554	IV	Partite di giro	2.863	3.284	5.554
	Totale entrate	21.627	23.059	24.329		Totale uscite	21.934	22.935	23.859
	Disavanzo finanziario	307	-	-		Avanzo finanziario	-	124	470
	Totale a pareggio	21.934	23.059	24.329		Totale a pareggio	21.934	23.059	24.329

Sulla base di questa tabella si può ora procedere a una analisi dei singoli movimenti finanziari dell'entrata e della spesa.

3 - ANALISI DELLE ENTRATE

Il contributo ordinario di funzionamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica risulta accertato in 13.955 milioni di lire. Di questi, 6.590 milioni sono stati attribuiti con le modalità previste dal decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica dell'8 ottobre 1996, n. 623 e sulla base della domanda presentata dall'Istituto per la concessione di contributi di funzionamento agli istituti scientifici speciali. L'ulteriore finanziamento di 7.365 milioni è relativo al contributo di funzionamento disposto ai sensi dell'articolo 1, comma 40, della legge 28 dicembre 1995, n. 549. Complessivamente le entrate derivanti dai trasferimenti dello Stato sono aumentate, rispetto al precedente esercizio, di 869 milioni.

Tra i trasferimenti correnti, occorre evidenziare l'erogazione di un contributo di 16 milioni da parte della Regione Piemonte e di 10 milioni da parte della Fondazione CRT per l'organizzazione del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica (AIA) svoltosi presso l'Istituto dal 27 al 29 maggio 1998.

Le entrate relative alla vendita di beni e alla prestazione di servizi (cat. VII) confermano, di massima, le previsioni relative ai proventi derivanti da contratti di ricerca diversi, da contratti con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, con altri enti pubblici e con la Commissione della Comunità Europea, mentre registrano una flessione gli introiti derivanti dalle attività di consulenza, prove e tarature anche in conseguenza della difficile situazione di mercato.

I flussi finanziari derivanti dalle entrate della categoria in esame dimostrano, nonostante le difficoltà derivanti dalla carenza di personale e dalla flessione di mercato, il costante impegno dell'Ente nella ricerca di qualificate forme di autofinanziamento. Nei primi mesi dell'anno in discorso si è inoltre provveduto all'adeguamento delle tariffe per prestazioni a pagamento, tenendo conto delle raccomandazioni della Corte dei Conti trasmesse con determinazione n. 1318/Rel., del 23 novembre 1976 per cui gli enti pubblici devono considerare sia le tariffe praticate - per analoghe prestazioni - da organismi nazionali ed esteri, sia la circostanza che, non avendo fini di lucro, devono stabilire prezzi che risultino competitivi. Si è comunque tenuto presente, nella determinazione di tali tariffe, degli oneri di personale, e di ammortamento, delle spese generali e dei

costi direttamente imputabili o afferenti all'esecuzione delle prestazioni. E' comunque costante l'attenzione dell'Ente nell'operare una selezione di queste attività esterne, che sono anche considerate come una necessaria verifica delle competenze maturate all'interno.

Le entrate in discorso - comprensive anche di quelle erogate dal CNR e da altri enti pubblici per investimento a fronte di contratti di ricerca stipulati con l'Istituto - trovano una più analitica dimostrazione nella tabella che segue, dove si raffrontano le previsioni - indicate nel Piano di attuazione per l'anno 1998 del Programma triennale di attività 1998÷2000 - con l'avvenuta fatturazione dei proventi, ripartite per i Settori nei quali è articolata l'attività dell'Istituto. A tal fine si precisa che i nomi dei Settori sono indicati in modo abbreviato e pertanto si devono così intendere: Metrologia elettromagnetica e di tempo e frequenza (METF), Metrologia Elettrica (ME), Fotometria (FOT), Acustica (ACU), Materiali (MAT), Elettromeccanica (ELT), Ingegneria dei sistemi (IS).

Introiti per prestazioni a pagamento nel 1998 ((importi in milioni di lire)

Settore	*Tarature, prove, accreditamento, altre prestazioni*		*Contratti di ricerca*		*Totale*	
	Previs.	*Fatturato*	*Previs.*	*Fatturato*	*Previs.*	*Fatturato*
METF	310	236	350	352	660	588
ME	620	355	195	322	815	677
FOT	585	523	438	208	1023	731
ACU	205	210	40	- 140	245	350
MAT	110	86	359	194	469	280
ELT	490	419	97	122	587	541
IS	–	–	60	72	60	72
AL - METF	110	204	–	–	110	204
ME	385	422	–	–	385	422
FOT	5	6	–	–	5	6
ACU	25	52	–	–	25	52
ELT	55	9	–	–	55	9
Altre	–	11	–	–	–	11
Totale AL	580	704	–	–	580	704
Altre entrate	–	51	–	3	–	54
TOTALE	**2900**	**2584**	**1529**	**1413**	**4429**	**3997**

Per quanto concerne i redditi e proventi patrimoniali (cat. VIII), gli accertamenti relativi alle entrate derivanti da affitti di immobili confermano le previsioni iniziali.

Le entrate che si registrano alla categoria IX per "Recuperi e rimborsi diversi" sono relative principalmente ai rimborsi delle spese di utenza (riscaldamento, pulizia, energia elettrica, ecc.) riguardanti i contratti di locazione attivi in corso e, pertanto, sono strettamente collegate alle spese sostenute.

Le "Entrate non classificabili in altre voci" (cat. X), riguardano gli introiti derivanti dalle quote di iscrizione al citato XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica, a cui hanno partecipato 210 persone.

Nel corso del 1998 le entrate in conto capitale registrano introiti derivanti dal riscatto di posizioni assicurative per cessazione dal servizio di dipendenti, che comunque sono notevolmente inferiori a quanto è stato necessario corrispondere al personale dimesso (v. cap. 68 delle spese), nonché il contributo di 333 milioni assegnato per il finanziamento di specifici progetti di ricerca da parte del Consiglio Nazionale delle Ricerche e dell'Agenzia Spaziale Italiana, a cui corrisponde il pari stanziamento al capitolo 61 delle spese. Sempre a titolo di entrate in conto capitale, si rileva il rimborso da parte della compagnia assicuratrice per l'alienazione dell'automezzo FIAT Tempra in quanto, dopo il sinistro avvenuto nel mese di luglio, non risultava economicamente conveniente la riparazione.

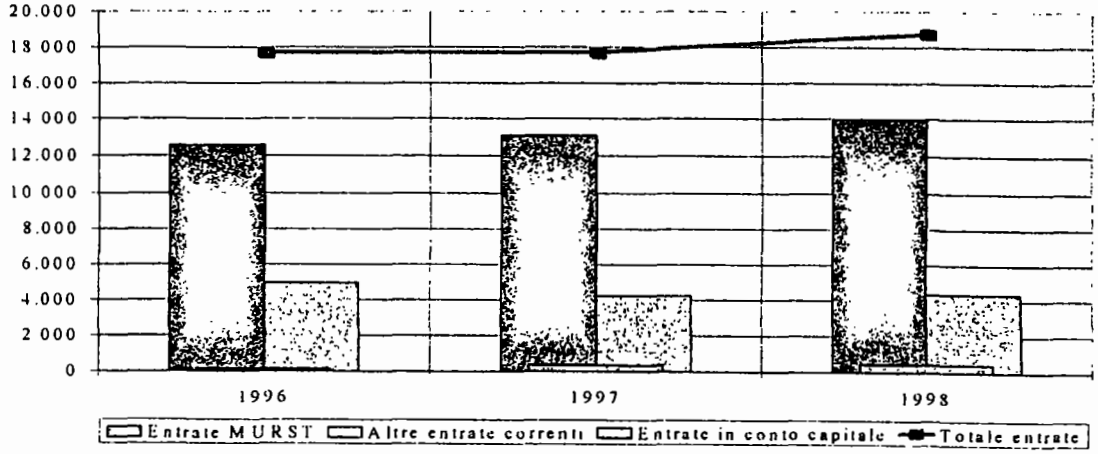
L'andamento delle entrate per il triennio 1996-1998 - con la percentuale di incidenza - è illustrato nella tabella e nel grafico che seguono.

TABELLA II

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT	ENTRATE	1996	%	1997	%	1998	%
I	Entrate contributive	-	-	-	-	-	-
II	Trasferimenti correnti						
	Cat III	12.562	61,06	13.086	62,32	13.955	57,36
	Cat. IV	300	1,46	77	0,37	18	0,07
	Cat. VI	2	0,01	-	-	15	0,06
III	Altre entrate						
	Cat. VII	3.991	19,40	3.555	16,93	3.664	15,06
	Cat. VIII	368	1,79	400	1,90	414	1,70
	Cat. IX	304	1,48	209	1.00	180	0.74
	Cat. X	20	0,10	3	0,01	57	0,24
	Tot. entrate correnti	17 547	85,30	17.330	82,53	18.303	75,23
IV	Alienazione beni patrimoniali e riscossione di crediti	66	0,32	165	0,78	139	0,57
V	Trasferimenti conto capitale	96	0,47	220	1,05	333	1,37
VI	Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-
	Tot. entrate c/capitale	162	0,79	385	1,83	472	1,94
VII	Partite di giro	2.863	13,91	3.284	15,64	5.554	22,83
	Totale entrate	20 572	100,00	20.999	100,00	24.329	100,00

Andamento delle entrate dal 1996 al 1998



4 - ANALISI DELLE SPESE

Relativamente alle spese, si ritiene opportuno esporre le seguenti considerazioni.

Le spese per gli organi dell'Ente (cat. I) risultano superiori rispetto all'anno precedente in quanto si è provveduto all'adeguamento dei compensi ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti in considerazione sia dei maggiori e più delicati compiti assegnati al Collegio dal nuovo Statuto dell'Ente e dalla normativa sull'autonomia organizzativa, finanziaria e contabile degli Enti pubblici di Ricerca sia dal tempo trascorso dall'ultima determinazione dell'indennità stessa avvenuta con decreto MPI del 1° ottobre 1988.

Gli oneri per il personale in servizio (cat. II) ammontano a complessive 12.352 milioni di lire, con una diminuzione, rispetto alla previsione, di 381 milioni di lire. Tale riduzione è prevalentemente conseguente all'economia realizzatasi nella determinazione dei compensi per la partecipazione ai proventi e conseguentemente nel calcolo degli oneri riflessi ad essi relativi, in particolare per il meccanismo di applicazione del tributo IRAP. Occorre comunque rilevare che nel corso dell'anno è stata data applicazione alle norme derivanti dalla sottoscrizione del Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per il quadriennio 1994-1997 relativo al personale del Comparto Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione ricompreso nell'area della dirigenza e relative specifiche tipologie professionali.

Nella categoria IV, relativa alle "Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi", si evidenziano economie, rispetto alla previsione, per 54 milioni di lire, dovute sostanzialmente al contenimento di alcune spese di carattere generale. Si deve comunque anche segnalare una riduzione di dette spese - rispetto al precedente esercizio - pari a circa il 5%.

Tra i trasferimenti passivi (cat. VI) occorre evidenziare che per l'anno 1998 sono stati stanziati fondi per l'erogazione di borse di addestramento alla ricerca per un importo superiore di 36 milioni di lire rispetto al precedente esercizio, incrementando a 17 il numero delle assegnazioni o dei rinnovi, anche se alcune di queste sono state interrotte nel corso dell'anno.

Nella categoria VII, riguardante gli oneri finanziari, merita soffermarsi sulla voce relativa agli interessi passivi al fine di evidenziare come, nel corso del 1998, si è dovuto ricorrere all'anticipazione da parte del tesoriere per poter provvedere al pagamento degli stipendi e di altre spese non prorogabili. Ciò ha determinato - oltre al costo per interessi passivi - anche delle difficoltà

nella gestione, particolarmente se si tiene conto che la prima quota del contributo del Ministero, che rappresenta la parte più rilevante delle entrate dell'Ente, è stata versata il 24 agosto. Per sopperire alle esigenze di cassa l'Istituto ha richiesto - e ottenuto - una anticipazione di tesoreria pari a 4 miliardi.

In materia di spese correnti occorre ancora segnalare come nella categoria VIII relativa agli "Oneri tributari" le spese abbiano raggiunto il rilevante importo di 1.208 milioni rispetto all'analoga spesa per il 1997 di 911 milioni. Infatti, per quanto concerne il capitolo 50, in seguito all'applicazione del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 504, si è dovuto provvedere al versamento della somma di 541 milioni relativa all'imposta comunale immobiliare (ICI), con un incremento - rispetto all'esercizio precedente - di 110 milioni dovuto alla rivalutazione degli indici catastali e all'accatastamento dei nuovi fabbricati realizzati nell'ambito del progetto FIO. Per quanto riguarda il cap. 51 gli oneri derivano dai meccanismi applicativi propri dell'IVA e riguardano le entrate e le spese relative all'attività commerciale. Anche in questo caso l'aumento - rispetto all'anno 1997 - è dovuto in parte alla variazione dell'aliquota IVA dal 19 al 20%.

Tra le spese non classificabili in altre voci (cat. X) si segnala l'impegno relativo alla liquidazione delle spese legali per l'assistenza prestata nell'arbitrato tra l'Istituto e l'ingegnere capo incaricato di seguire i lavori di costruzione degli edifici, relativamente all'interpretazione delle norme riguardanti la definizione degli onorari. Si può evidenziare inoltre il contributo a carico dell'Ente per i cosiddetti "cantieri di lavoro" istituiti dal Comune di Torino per la realizzazione di interventi specifici nei settori Biblioteca, Museo e Archivio Storico.

Relativamente alle spese in conto capitale, si possono esporre le seguenti considerazioni.

Gli investimenti per beni di uso durevole e opere immobiliari (capp. 57 e 58) ammontano a circa 90 milioni di lire. Le opere - e quindi gli impegni assunti in questo settore - riguardano, principalmente, gli interventi di manutenzione su taluni impianti per garantirne la conservazione, nonché il completamento di alcune strutture di ricerca.

Gli investimenti mobiliari ammontano a circa 983 milioni di lire che, pur in flessione rispetto al precedente esercizio, evidenziano l'attenzione posta al rinnovo delle attrezzature per il

conseguimento dei propri fini istituzionali, secondo le indicazione pervenute dal Consiglio Scientifico dell'Istituto.

L'entità della spesa di cui alla cat. XV (Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio), è da correlarsi alle dimissioni intervenute nel corso dell'anno ed è necessaria per coprire gli oneri derivanti dalla corresponsione del trattamento di fine rapporto.

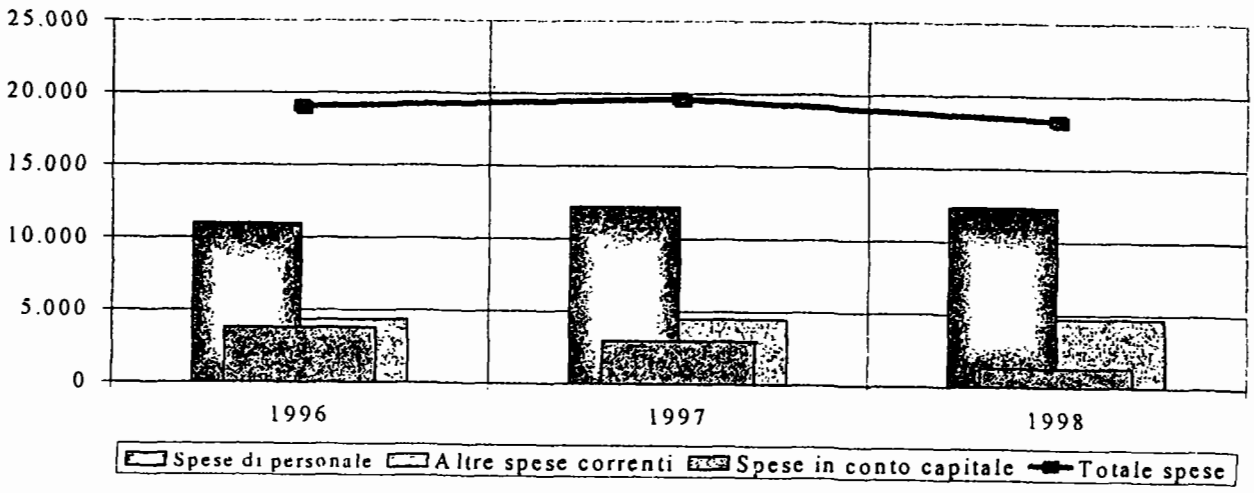
In conclusione, nella tabella e nel grafico che seguono, vengono illustrate le spese relative al 1998, con le relative percentuali di incidenza e rapportate a quelle dei due esercizi precedenti.

TABELLA III

IMPORTI IN MILIONI DI LIRE

TIT.	USCITE	1996	%	1997	%	1998	%
I	Spese correnti						
	Cat. I	150	0,69	144	0,63	186	0,78
	Cat. II	10.988	50,10	12.220	53,28	12.352	51,77
	Cat. III	-	-	-	-	-	-
	Cat. IV	2.836	12,93	3.174	13,84	3.005	12,60
	Cat. V	-	-	-	-	-	-
	Cat. VI	224	1,02	164	0,71	200	0,84
	Cat. VII	1	0,01	2	0,01	16	0,07
	Cat. VIII	1.067	4,87	911	3,97	1.208	5,06
	Cat. IX	6	-	-	-	1	-
	Cat. X	46	0,21	89	0,39	51	0,21
	Tot. spese correnti	15.318	69,83	16.704	72,83	17.019	71,33
II	Spese in c/ capitale						
	Cat. XI	854	3,89	357	1,56	90	0,38
	Cat. XII	2.739	12,49	1.841	8,03	983	4,12
	Cat. XIV	-	-	-	-	12	0,05
	Cat. XV	160	0,73	749	3,26	201	0,84
III	Estinzione di mutui e Anticipazioni	-	-	-	-	-	-
	Tot. spese c/capitale	3.753	17,11	2.947	12,85	1.286	5,39
IV	Partite di giro	2.863	13,06	3 284	14,32	5.554	23,28
	Totale uscite	21.934	100,00	22.935	100,00	23.859	100,00

Andamento delle spese dal 1996 al 1998



5 - GESTIONE DI CASSA

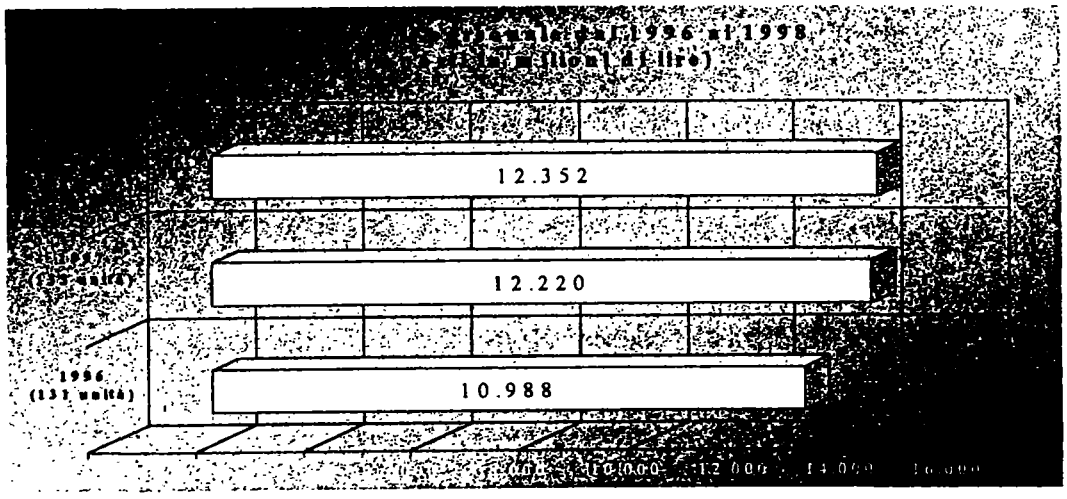
Per quanto concerne la gestione di cassa, si può rilevare che essa si è svolta con le difficoltà enunciate in precedenza pur facendo registrare, in chiusura di esercizio, un fondo attivo di 4.529 milioni di lire, afferente unicamente al conto di tesoreria unica, secondo le disposizioni impartite dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica. Detto fondo comprende anche il trasferimento di 2.040 milioni effettuato erroneamente dalla Sezione di Torino della Tesoreria Provinciale dello Stato che, nel corso dell'esercizio 1998, in occasione dei versamenti disposti dal MURST, ha provveduto a trattenere solo in parte l'anticipazione a suo tempo effettuata.

6 - SITUAZIONE DEL PERSONALE

Come già illustrato nelle premesse, a fronte di 3 dimissioni di personale è stata effettuata o deliberata l'assunzione con contratto a tempo indeterminato di 8 unità di personale; inoltre risultano avviate le procedure concorsuali per l'assunzione di 10 unità.

Al 31 dicembre 1998 le unità di personale in servizio sono 139 (di cui 16 unità con contratto a termine) con una risultanza quindi di vacanze in organico, alla stessa data, di ben 42 unità su un organico di 165.

Ai sensi del 3° comma, punto 3, dell'art. 32 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696, è stata redatta la tabella riassuntiva della situazione del personale dipendente, nonché la tabella dimostrativa del fondo indennità di anzianità. Nel grafico che segue vengono rappresentate le spese di personale sostenute nel triennio 1996÷1998.



7 - SITUAZIONE DEI RESIDUI

E' stata redatta ai sensi del 3° comma, punto 5, dell'art. 32 del citato D.P.R. n. 696/79.

Essa evidenzia:

per i crediti:

a) le variazioni intervenute, con un elevato processo di riscossione;

b) l'entità al termine dell'esercizio, con un elevato grado di esigibilità trattandosi, per lo più, della riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici presso la nuova sede dell'Istituto.

per i debiti:

a) la riduzione dei residui passivi, dovuta a più esatti accertamenti delle somme da pagare;

b) l'effettività degli impegni di spesa che, relativamente agli oneri in conto capitale, presentano un processo di esaurimento più lento; la parte più rilevante di essi riguarda lo stanziamento dei fondi FIO sopra citati.

8 - CONTO ECONOMICO

Il conto economico, che compendia gli elementi finanziari e non finanziari che concorrono a determinare il risultato economico d'esercizio, si conclude, come già detto, con un avanzo economico di L. 3.071.334.770, pari all'analogo importo differenziale della situazione patrimoniale.

Tale disavanzo deriva da:

- avanzo finanziario di parte corrente	+	L	1.284.061.385
- avanzo non finanziario	+	"	1.787.273.385
Totale avanzo economico	+	L.	3.071.334.770

Per la parte non finanziaria - che integra positivamente il risultato - si chiariscono i movimenti nei seguenti termini:

nell'attivo:

a) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 114.634.415 sono date da:

1) sopravvenienze attive per:

- incremento per alienazione di beni mobili	"	17.740.000
- incremento fondo SAI per indennità anzianità	"	9.290.325
	L.	27.030.325

2) insussistenze passive per

- miglioramento dei residui passivi	L.	87.604.090

b) le spese pagate in conto capitale di competenza di precedenti esercizi per lire 5.120.810.845 concernenti, in particolare, i pagamenti nella gestione dei residui per:

- manutenzioni straordinarie e costruzione di laboratori (capp. 57 e 58)	L.	3.712.715.065
- immobilizzazioni tecniche (capp. 59, 60, 62 e 63)	"	1.408.095.780
	L.	5.120.810.845

nel passivo:

a) gli ammortamenti, valutati in base ai coefficienti fissati con deliberazione n. 28 del 1978 (deliberazione approvata dai Ministeri vigilanti: 1.718 milioni di lire); tali coefficienti, in base alla natura del bene, risultano così definiti:

- fabbricati	3%
- impianti generici	10%
- mobili, arredi, macchine di ufficio, strumenti tecnici, macchine	12%
- strumenti elettronici ed elettrici	25%
- automezzi	20%

b) l'incremento del fondo svalutazione crediti, calcolato sull'importo dei residui attivi accertati alla chiusura dell'esercizio;

c) gli accantonamenti per oneri presunti di competenza, dai quali, alla voce "Accantonamenti diversi per beni da ricevere" così come suggerito dal Ministero della Pubblica Istruzione con la nota n. 6431 del 26 marzo 1987, vengono considerati gli impegni in conto capitale che non hanno ancora prodotto incrementi patrimoniali (352 milioni di lire - capp. 57, 58, 59, 60, 62 e 63).

d) la quota dell'esercizio per l'adeguamento del fondo indennità di anzianità al personale; tale fondo risulta ridotto dell'importo corrispondente alla liquidazione erogata al personale (ved. cap. 68 dell'uscita) e incrementato delle quote annuali di adeguamento del fondo stesso.

e) le variazioni patrimoniali straordinarie, per un totale di L. 62.469.900 sono date da:

1) insussistenze attive per:

- peggioramento dei residui attivi	"	10.644.430
- scarico dal patrimonio	"	47.533.210
- diminuzione delle rimanenze di magazzino	"	4.292.260
	L.	62.469.900

Gli scarichi dall'inventario corrispondono a quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione in data 30 aprile, 30 ottobre e 27 novembre 1998.

9 - SITUAZIONE PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale mette a confronto i dati patrimoniali all'inizio dell'esercizio con quelli accertati in chiusura, ed evidenzia le variazioni intervenute nella consistenza delle poste dell'attivo e del passivo.

Si ritiene di segnalare in merito quanto segue:

a) le disponibilità liquide conseguono ai movimenti finanziari intervenuti nel corso dell'esercizio;

b) i crediti e i debiti corrispondono alla situazione esposta nel rendiconto contabile. Si precisa a tal fine che i crediti, al netto di quanto ancora da incassare per la realizzazione del progetto edilizio FIO, corrispondono a 487 milioni quelli relativi ad esercizi precedenti e a 2.155 milioni quelli relativi all'anno 1998: Analogamente per i debiti - sempre al netto di quanto ancora da pagare per il FIO - l'ammontare di quelli relativi ad esercizi precedenti è pari a 1.081 milioni, mentre quelli di competenza dell'anno corrispondono a 5.166 milioni. Quest'ultimo importo va ancora ridotto di 2.040 milioni corrispondenti - come già indicato in precedenza - al maggior versamento effettuato dalla sezione di Torino dellaTesoreria provinciale dello Stato, somma comunque restituita in data 3 febbraio 1999. Concludendo i residui effettivi di gestione ammontano per l'attivo a 2.642 milioni e per il passivo a 4.208 milioni;

c) i crediti bancari e finanziari riguardano, principalmente, il fondo di liquidazione accantonato attraverso la polizza assicurativa. La quota di incremento comprende la rivalutazione delle posizioni assicurative per gli effetti di polizza, mentre l'importo in diminuzione corrisponde alle somme versate all'Istituto dalla società assicuratrice. Poste minori sono relative a depositi cauzionali;

d) le rimanenze attive d'esercizio riguardano le scorte di magazzino;

e) i valori patrimoniali attivi per immobili e immobilizzazioni tecniche corrispondono ai dati di inventario con le variazioni intervenute nel corso dell'esercizio; le diminuzioni registrate si correlano agli scarichi indicati nel conto economico in qualità di insussistenze attive;

f) nella parte passiva, il fondo liquidazione dell'indennità di anzianità spettante al personale è aggiornato al 31 dicembre 1998. La diminuzione è correlata all'importo delle liquidazioni erogate e l'incremento alla definizione delle quote spettanti al personale ancora in servizio;

g) le poste rettificative dell'attivo trovano riscontro nei singoli valori esposti nel conto economico.

La situazione patrimoniale si conclude con il risultato differenziale tra l'attivo e il passivo, corrispondente all'avanzo economico dell'esercizio.

10 - CONCLUSIONI

La predisposizione del Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998 è stata anche l'occasione per recepire, ove possibile, le indicazioni contenute nella determinazione della Corte dei Conti n. 34, dell'8 maggio 1998 relativa agli esercizi dal 1993 al 1995. In particolare nella relazione e nelle tabelle esplicative si è cercato di esporre in modo più esaustivo i fenomeni gestionali, con particolare riferimento alla situazione operativa dell'ente. Per quanto riguarda i provvedimenti di approvazione dei bilanci di previsione per gli esercizi dal 1996 al 1999 (periodo successivo a quello analizzato dalla suddetta determinazione della Corte dei Conti), si precisa che essi sono stati deliberati rispettivamente il 27 ottobre 1995, il 25 ottobre 1996, il 31 ottobre 1997 e il 30 ottobre 1998, nei termini previsti dal D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696. Analogamente per i conti consuntivi relativi agli esercizi dal 1996 al 1998 i provvedimenti di approvazione sono datati rispettivamente 29 aprile 1997, 30 aprile 1998 e 30 aprile 1999.

Il Presidente

(Prof. Sigfrido Leschiutta)

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1999

L'anno 1999, addì venerdì 30 aprile, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   4.1.Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998.
   4.2.Variazioni al Bilancio di previsione 1999: 1° provvedimento.
5. Commissione Affari del personale.
   5.1. Incarichi di collaborazione.
   5.2. Proroga contratti a termine.
6. Ordinaria amministrazione.
7. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

E' presente alla seduta il rag. Franco Panzarino, membro supplente del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

O m i s s i s

4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

4.1. CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1998.

O m i s s i s

Deliberazione n. 14/3/1999

Oggetto: Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Istituto pubblicato sul S.O. alla Gazzetta Ufficiale n. 250, del 26 ottobre 1998;
- Visti del detto Regolamento, in particolare, gli articoli da 38 a 45;
- Viste le risultanze delle scritture contabili alla chiusura dell'esercizio finanziario 1998, e il compendio di esse esposto nello schema di Conto consuntivo per lo stesso anno;

- Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 13/3/1999, del 30 aprile 1999, relativa al riaccertamento dei residui;
- Preso atto delle relazioni redatte dal Collegio dei Revisori dei Conti sul predetto schema di Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998, e sul precitato provvedimento in materia di riaccertamento dei residui, relazioni che concludono per l'approvazione del Conto e del riaccertamento;
- Vista la relazione sull'attività svolta nell'anno 1998, approvata con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 08/2/1999, del 16 marzo 1999;
- Ritenuto, in conseguenza di quanto sopra, di provvedere;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998, nello schema esposto nel fascicolo allegato alla presente deliberazione di cui fa parte sostanziale e integrante (Allegato composto di n. 99 pagine + allegati di n. 65 pagine + appendice di n. 19 pagine).

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

O m i s s i s

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1999

L'anno 1999, addì venerdì 30 aprile, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   4.1.Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998.
   4.2.Variazioni al Bilancio di previsione 1999: 1° provvedimento.
5. Commissione Affari del personale.
   5.1. Incarichi di collaborazione.
   5.2. Proroga contratti a termine.
6. Ordinaria amministrazione.
7. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

E' presente alla seduta il rag. Franco Panzarino, membro supplente del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

O m i s s i s

4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

4.1. CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1998.

O m i s s i s

Deliberazione n. 13/3/1999

Oggetto: Riaccertamento dei residui della gestione dell'esercizio finanziario 1998.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il 4° comma dell'art. 38 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Istituto pubblicato sul S.O. alla Gazzetta Ufficiale n. 250, del 26 ottobre 1998;
- Ritenuto di dover procedere di conseguenza;
- Considerate, pertanto, le seguenti variazioni nel conto dei residui:

  per l'entrata

  minori accertamenti per complessive L. 10.644.430 dovuti a:

- minore entrata per crediti inesigibili per la conclusione di procedure fallimentari, con conseguente non ammissione al passivo, nonché per l'annullamento di crediti non risultando economicamente vantaggioso intraprendere un'azione legale per il recupero dei medesimi (capp. 9 e 42): L. 5.417.000;
- minore entrata per emissione di nota di credito a storno di fattura emessa nel corso del 1996 per minore prestazione effettuata (cap. 9): L. 4.760.000;
- minore entrata per emissione di nota di credito a storno di fattura emessa nel corso del 1997 per variazione di aliquota IVA (cap. 9): L. 414.975;
- sconti e arrotondamenti (capp. 9, 13, 17 e 44): L. 52.455;

per la spesa

minori impegni per complessive L. 87.604.090 dovuti a:

- minori spese per il personale conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare (capp. 7 e 9): L. 4.574.245;
- minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione delle somme da pagare (capp. 18, 19, 20, 23, 24, 26, 28, 29, 37, 38, 39, 44, 53 e 55): L. 53.404.320;
- minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni (capp. 57, 59, 60 e 62): L. 29.625.525;

- Vista la relazione, redatta al riguardo, del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il seguente riaccertamento nel conto dei residui dell'esercizio finanziario 1998:

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
9	943.399.580	- 10.578.175	932.821.405	7	103.902.670	- 456.830	103.445.840
13	71.626.775	- 35.255	71.591.520	9	31.616.960	- 4.117.415	27.499.545
17	106.126.805	- 10.000	106.116.805	18	184.589.610	- 6.079.685	178.509.925
42	13.620.800	- 20.000	13.600.800	19-2	226.083.995	- 3.303.975	222.780.020
44	10.838.450	1.000	10.837.450	20	21.500.255	- 1.012.500	20.487.755
				23	11.641.280	- 1.222.025	10.419.255
				24	4.420.605	- 56.500	4.364.105
				26	18.707.400	- 1.612.010	17.095.390
				28	43.538.310	- 264.000	43.274.310
				29	198.549.075	- 887.200	197.661.875
				37	13.395.200	- 1.728.000	11.667.200
				38	8.204.600	- 8.600	8.196.000
				39	15.958.005	- 589.610	15.368.395
				44	110.600.000	- 17.700.000	92.900.000
				53	8.367.840	- 8.367.840	-
	1.145.612.410	- 10.644.430	1.134.967.980		1.001.075.805	47.406.190	953.669.615

ENTRATA				SPESA			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
				55	66.661.375	- 10.572.375	56.089.000
				57	176.631.070	- 19.743.870	156.887.200
				59	521.051.765	- 3.697.345	517.354.420
				60	713.985.185	- 5.890.750	708.094.435
				62	70.395.080	- 293.560	70.101.520
					2.549.800.280	- 87.604.090	2.462.196.190

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

O m i s s i s

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

Allegato n. 8

Verbale n. 2/99

L'anno millenovecentonovantanove, nel giorno 29 del mese di aprile, si è riunito il Collegio del Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino.

Sono presenti i Signori:

- **ANTONINI** dr. Renzo – *Presidente*
- **TATO'** dr. Gaetano – *Membro*
- **PANZARINO** rag. Franco – *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico Pasquale, assente giustificato per motivi di servizio.*

Assistono il Collegio il dr. Paolo Antonio Mastroeni e la rag. Maria Grazia Cortese responsabile del Settore Servizi Patrimoniali e Contabili.

Argomenti trattati:

1. Verifica di cassa al 27 aprile 1999;
2. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998;
3. Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1999;
4. Varie ed eventuali.

Omissis

Omissis

2 – Conto consuntivo 1998 – Riaccertamento dei residui

Il Collegio procede all'esame dello schema di provvedimento concernente il riaccertamento dei residui e prende atto che con il predetto provvedimento vengono eliminati residui attivi per complessive L. 10.644.430 e residui passivi per complessive L. 87.604.090, con un miglioramento della situazione amministrativa di L. 76.959.660, come in appresso specificato.

Il riaccertamento dei residui attivi risulta determinato dai seguenti fatti amministrativi:

a)	per minori entrate conseguenti a crediti inesigibili a seguito della conclusione di procedure fallimentari e dell'annullamento di crediti per i quali non è stato ritenuto vantaggioso intraprendere l'azione legale per il recupero:		
	- Ditta VID.EL.CO fatt. 43/92 e " 184/92(parz.)		
	- Ditta DELTA OHM " 209/97(parz.)		
	Capp. nn. 9 e 42 per complessive	- L.	5.417.000
b)	Per minori entrate conseguenti a emissione di nota di credito per minore prestazione effettuata:		
	- AEM fatt. 652/96		
	Cap. n. 9 per complessive	- L.	4.760.000
c)	per minori entrate conseguenti a emissione di nota di credito per variazione aliquota IVA:		
	- Aeronautica Militare fatt. 875/97		
	Cap. n. 9 per complessive	- L.	414.975
d)	per sconti e arrotondamenti:		
	- Capp. nn. 9, 13, 17 e 44 per complessive	- L.	52.455
	Totale	- L.	10.644.430

Il riaccertamento dei residui passivi riguarda i seguenti capitoli e trova ragione nelle cause sotto indicate:

a)	per minori spese per il personale, conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare:		
	- Capp. nn. 7 e 9 per complessive	- L.	4.574.245
b)	per minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione delle somme da pagare		
	- Capp. nn. 18, 19, 20, 23, 24, 26, 28, 29, 37, 38, 39, 44, 53 e 55 per complessive	- L.	53.404.320
c)	per minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni		
	- Capp. nn. 57, 59, 60 e 62 per complessive	- L.	29.625.525
	Totale	- L.	87.604.090

Il Collegio, considerata la situazione dei residui attivi e passivi allegata al Conto consuntivo 1998, stante altresì l'analisi svolta dallo stesso Collegio nella propria relazione al menzionato Conto e preso atto delle ragioni che determinano la necessità di procedere alla rideterminazione dei residui stessi in connessione con gli atti e i fatti gestionali verificatisi nell'esercizio 1998, ritenendo valide e legittime le motivazioni addotte, esprime, ai sensi del 5° comma dell'art. 38 del Regolamento di amministrazione finanza e contabilità dell'Istituto, pubblicato sul S.O. alla Gazzetta

Ufficiale n. 250, del 26 ottobre 1998, il proprio parere favorevole all'approvazione delle variazioni in esame.

Il Collegio procede all'esame dello schema di conto consuntivo per l'anno 1998 completo di conto finanziario, conto economico e dello stato patrimoniale con relativi allegati. Prende, inoltre, atto della relazione illustrativa del Presidente dell'Istituto.

Il Collegio redige, quindi, la propria relazione che viene allegata al presente verbale per formarne parte integrante.

Il Collegio dà atto inoltre che l'elaborazione del Conto consuntivo è stata predisposta nei termini previsti dalla vigente normativa.

Verbale n. 2/99

L'anno millenovecentonovantanove, nel giorno 29 del mese di aprile, si è riunito il Collegio del Revisori dei Conti dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino.

Sono presenti i Signori:

- **ANTONINI** dr. Renzo – *Presidente*
- **TATO'** dr. Gaetano – *Membro*
- **PANZARINO** rag. Franco – *Membro supplente in sostituzione del dr. Mastrodomenico Pasquale, assente giustificato per motivi di servizio.*

Assistono il Collegio il dr. Paolo Antonio Mastroeni e la rag. Maria Grazia Cortese responsabile del Settore Servizi Patrimoniali e Contabili.

Argomenti trattati:

1. Verifica di cassa al 27 aprile 1999;
2. Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998;
3. Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1999;
4. Varie ed eventuali.

Omissis

Omissis

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI
AL CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1998

1.- CONSIDERAZIONI GENERALI

Il Conto consuntivo per l'anno 1998, sottoposto all'esame del Collegio, ai sensi dell'art. 41 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Istituto, pubblicato sul S.O. alla Gazzetta Ufficiale n. 250, del 26 ottobre 1998, consta del rendiconto finanziario, della situazione patrimoniale, del conto economico; ad esso è allegata, inoltre, la situazione amministrativa e quella dei residui.

Tali documenti sono accompagnati dalla relazione del Presidente illustrativa dell'andamento della gestione finanziaria e dei fatti economicamente di maggior rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio, nonchè della situazione del personale.

Risultano, inoltre, allegati i provvedimenti riguardanti le variazioni al bilancio intervenute nel corso dell'esercizio ed il riaccertamento dei residui.

La sintesi dei profili gestionali più significativi, riferiti alla competenza dell'esercizio, pone in rilievo la seguente situazione:

Movimenti finanziari

accertamenti	*impegni*	*avanzo di competenza*
24.328.737.330	23.859.144.840	+ 469.592.490
avanzo amm. 1997		
276.442.920	-	+ 276.442.920
Totale		
24.605.180.250	23.859.144.840	+ 746.035.410

Avanzo di amministrazione

a chiusura 1998	*a chiusura 1997*	*scostamento*
822.995.070	276.442.920	+ 546.552.150

Avanzo economico

attività	*Passività*	*avanzo economico*
83.030.285.285	79.958.950.515	3.071.334.770

Entrate accertate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1998	*a chiusura 1997*	*scostamento*
18.774.777.815	17.714.665.075	+ 1.060.112.740

Spese impegnate
(al netto delle partite di giro)

a chiusura 1998	*a chiusura 1997*	*scostamento*
18.305.185.325	19.650.341.435	- 1.345.156.110

Gestione di cassa

incassi	*pagamenti*	*saldo*	*cassa al 31-12-1997*	*cassa al 31-12-1998*
25.509.688.400	27.221.708.570	- 1.712.020.170	6.240.658.955	4.528.638.785

Raffrontando i dati dell'esercizio precedente, si nota un incremento dei risultati della gestione sul versante dell'entrata, mentre per le spese la flessione è piuttosto consistente. Tale situazione è attribuibile all'utilizzo, nel corso dell'esercizio 1997, dell'avanzo di amministrazione 1996 di L. 2.060.297.685, fattore questo che ha ovviamente determinato l'incremento delle spese di competenza 1997, mentre, per contro, l'utilizzo dell'avanzo 1997 nel corso del 1998 ammontava a L. 276.442.920.

Per quanto riguarda l'avanzo di amministrazione, dal raffronto con le risultanze dell'esercizio precedente si rileva uno scostamento di circa 547 milioni di lire, ascrivibile sostanzialmente all'assegnazione del saldo del contributo del Ministero - ammontante a L. 650 milioni - avvenuta al termine dell'esercizio (lettera MURST 23 dicembre 1998).

2.- GESTIONE FINANZIARIA DI COMPETENZA

Il risultato della gestione di competenza (tab. 1) si compendia in L. 24.328.737.330 di entrate accertate ed in L. 23.859.144.840 di spese impegnate, con un avanzo di L. 469.592.490, costituito dalla somma algebrica tra l'eccedenza positiva delle poste correnti (+ 1.284 milioni di lire) rispetto alle eccedenze negative delle poste in conto capitale (- 814 milioni di lire).

Se a tale situazione si somma l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione determinatosi a chiusura dell'esercizio precedente (276 milioni di lire) si rileva che l'avanzo di amministrazione per la competenza dell'esercizio è pari a 746 milioni di lire.

(tab. 1)

PREVISIONI E RISULTATI FINALI
(importi in milioni di lire)

Descrizione	*Previsione iniziale (1)*	*Previsione finale (2)*	*Accertamenti o Impegni (3)*	*Differenze (3 - 2)*	*Dif. %*
Entrate:					
- correnti	18.315	18.085	18.303	+ 218	+ 1,2
- capitale	352	485	472	- 13	- 2,7
- p.d.g.	3.534	3.534	5.554	+ 2.020	+ 57,1
	22.201	22.104	24.329	+ 2.225	+ 10
Avanzo	-	276	276	-	-
Totale	22.201	22.380	24.605	+ 2.225	+ 9,0
Spese:					
- correnti	17.396	17.484	17.019	- 465	- 2,6
- capitale	1.271	1.362	1.286	- 76	- 5,6
- p.d.g.	3.534	3.534	5.554	+ 2.020	+ 57,1
Totale	22.201	22.380	23.859	+ 1.479	+ 6,6
Avanzo o disavanzo di competenza					
- corrente	+ 919	+ 601	+ 1.284	+ 683	-
- capitale	- 919	- 877	- 814	- 63	-
Totali	-	- 276	+ 470	+ 746	-

I risultati di sintesi dei saldi esposti nella tabella pongono in evidenza un avanzo di parte corrente che rettifica il disavanzo di parte capitale, quest'ultimo coperto dall'avanzo accertato al termine dell'esercizio 1997.

3.- GESTIONE DEI RESIDUI

3.1.- Residui attivi

L'importo dei residui attivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 17.114.003.305 a lire 13.767.953.050, per effetto di riscossioni per L. 3.335.405.825 (19,5%) e di minori accertamenti per L. 10.644.430.

I residui attivi riferiti alla gestione di competenza 1998 sono stati determinati in L. 2.154.454.755, pari all'8,8% degli accertamenti totali, come evidenziato dalla successiva tabella.

Entrate	*accertate*	*riscosse*	*residui*
- correnti	18.302.744.550	16.197.706.170	2.105.038.380
- capitale	472.033.265	451.267.665	20.765.600
- p.d.g.	5.553.959.515	5.525.308.740	28.650.775
Totale	24.328.737.330	22.174.282.575	2.154.454.755

Complessivamente i residui provenienti dalla gestione di competenza e da quella degli esercizi precedenti assommano a L. 15.922.407.805.

La situazione è per la quasi totalità (lire 13.280.539.000) costituita da un accertamento riferito all'esercizio 1990 e relativo al finanziamento FIO '89 (40.640 milioni complessivi), finanziamento interamente impegnato, nello stesso esercizio.

Si riscontra che su una massa di circa 487 ML di residui afferenti ad anni precedenti, un ammontare di circa 60 ML è

correlato alle procedure fallimentari in corso di esecuzione e pertanto si ritiene di mantenerlo in bilancio. La differenza di L. 427 milioni è da attribuire in particolare a crediti nei confronti di aziende del gruppo IRI il cui ritmo di pagamento è notevolmente lento.

3.2.- Residui passivi

L'importo dei residui passivi provenienti dagli esercizi precedenti si è ridotto da L. 23.078.219.340 a lire 14.461.970.320, in conseguenza dei pagamenti eseguiti nel corso del 1998 per L. 8.528.644.930 (36,9%) e per riduzione di impegni per L. 87.604.090, per la maggior parte derivanti da spese correnti e di personale.

La consistenza degli impegni sussistenti è dovuta al "peso del passato", in particolare le spese relative alla realizzazione del progetto FIO.

I residui passivi riferiti alla gestione di competenza 1998 ammontano a L. 5.166.081.200, pari al 21,6% degli impegni totali, come evidenziato nella successiva tabella.

Spese	*impegnate*	*pagate*	*residui*
- correnti	17.018.683.165	15.038.382.040	1.980.301.125
- capitale	1.286.502.160	598.707.440	687.794.720
- p.d.g.	5.553.959.515	3.055.974.160	2.497.985.355
Totale	23.859.144.840	18.693.063.640	5.166.081.200

Complessivamente i residui passivi, a chiusura del bilancio 1998, assommano a L. 19.628.051.520.

La consistenza maggiore dei residui derivanti dalla gestione di competenza si riscontra nella categoria relativa alle spese relative all'acquisto di beni e servizi (L. 1.015 ML). Per le spese di personale l'ammontare dei residui è invece pari a L. 775 ML mentre per l'acquisizione di beni di uso durevole e di immobilizzazioni tecniche gli impegni ancora da pagare corrispondono a L. 676 ML. Occorre evidenziare anche che il consistente importo dei residui passivi relativi alle partite di giro è correlato al versamento effettuato dalla Tesoreria Provinciale dello Stato di Torino che l'Istituto ha restituito all'inizio del 1999, come risulta dal verbale n. 1 redatto da questo Collegio in data 28 gennaio 1999. Tale importo ovviamente è compreso anche nel saldo di cassa a fine 1998 - ammontante a L. 4.528.638.785 - per cui le effettive giacenze di cassa devono intendersi ridotte di lire 2.039.650.000.

4.- SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Il fondo di cassa al 31 dicembre 1997 presentava una consistenza di L. 6.240.658.955, che alla fine dell'esercizio è risultata essere pari a L. 4.528.638.785, a seguito di incassi per L. 25.509.688.400 e pagamenti di L. 27.221.708.570, di cui L. 3.474.224.165 per la realizzazione del progetto FIO.

Nella tabella 2 sono evidenziate le variazioni determinatesi nel corso della gestione.

(tab. 2)

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA				
Descrizione	*Cassa (1)*	*Residui attivi (2)*	*Residui passivi (3)*	*Situazione amministrativa (1 + 2 - 3)*
situazione al 31-12-1997	6.240.658.955	17.114.003.305	23.078.219.340	276.442.920
variazioni nei residui	-	- 10.644.430	- 87.604.090	76.959.660
movimenti fin. di comp.				
a) accertamenti	-	24.328.737.330	-	24.328.737.330
b) impegni	-	-	23.859.144.840	- 23.859.144.840
movimenti fin. di cassa				
a) incassi	25.509.688.400	- 25.509.688.400	-	-
b) pagamenti	- 27.221.708.570	-	- 27.221.708.570	-
situazione al 31-12-1998	4.528.638.785	15.922.407.805	19.628.051.520	822.995.070

La situazione dei residui passivi alla chiusura dell'esercizio risulta inferiore (3.450 milioni) rispetto a quella iniziale, come quella dei residui attivi che, nel corso della gestione, sono diminuiti di 1.191 milioni.

La situazione amministrativa alla chiusura dell'esercizio è stata, inoltre, influenzata da una variazione dei residui passivi (88 milioni) per effetto della riduzione di impegni assunti negli esercizi precedenti.

5.- RISULTATI DI INSIEME E DIFFERENZIALI

Nelle successive tabelle 3 e 4 si raffrontano i risultati dell'esercizio 1998 rispetto a quello precedente e sono evidenziati gli scostamenti, in valore assoluto ed in percentuale, con riferimento alla ripartizione, per categorie, delle entrate e delle spese, in termini di competenza.

(tab. 3)

ENTRATE ACCERTATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1998*	*es. 1997*	*differenze*	
				assolute	*%*
3	Trasf. dallo Stato	13.955	13.086	+ 869	+ 6,6
4	Trasf. dalle Regioni	18	77	- 59	- 76,6
6	Altri trasferimenti	15	-	+ 15	+ 100
7	Vendita di beni e servizi	3.664	3.555	+ 109	+ 3,1
8	Redditi patrimoniali	414	400	+ 14	+ 3,5
9	Poste correttive	180	209	- 29	- 13,9
10	Entrate non classificabili	57	3	+ 54	+ 1.800
12	Alienazioni imm. Tecniche	18	2	+ 16	+ 800
14	Riscossione crediti	121	163	- 42	- 25,8
18	Trasf. da altri Enti	333	220	+ 113	+ 51,4
Totale		18.775	17.715	+ 1.060	+ 6
Partite di giro		5.554	3.284	+ 2.270	+ 69,1
Totale generale		24.329	20.999	+ 3.330	+ 15,8

Le variazioni più significative sono intervenute sulle principali fonti di finanziamento, con particolare riferimento a quello proveniente dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Tra le entrate derivanti da trasferimenti correnti si rileva il contributo assegnato dalla Regione Piemonte di 16 milioni e dalla Fondazione CRT a sostegno delle attività relative all'organizzazione del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica.

(tab. 4)

SPESE IMPEGNATE
(importi in milioni di lire)

cat.	*Descrizione*	*es. 1998*	*es. 1997*	*differenze*	
				assolute	*%*
1	Per gli Organi dell'Ente	186	144	+ 42	+ 29,1
2	Oneri per il personale	12.352	12.220	+ 132	+ 1,1
4	Acquisto di beni e servizi	3.005	3.174	- 169	- 5,3
6	Trasferimenti	200	164	+ 36	+ 21,9
7	Oneri finanziari	16	2	+ 14	+ 700
8	Oneri tributari	1.208	911	+ 297	+ 32,6
9	Poste correttive	1	-	+ 1	+ 100
10	Spese non classificabili	51	89	- 38	- 42,7
11	Acquisto di beni	90	357	- 267	- 74,8
12	Acquisto immobil. tecniche	984	1.841	- 857	- 46,5
14	Concess. crediti e ant.	11	-	+ 11	+ 100
15	Indennità di anzianità	201	749	- 548	- 73,2
Totale		18.305	19.651	- 1.346	- 6,8
Partite di giro		5.554	3.284	+ 2.270	+ 69,1
Totale generale		23.859	22.935	+ 924	+ 4

Il raffronto degli impegni assunti denota una situazione caratterizzata dall'incremento degli oneri per il personale di circa 132 milioni dovuto prevalentemente alla definizione del contratto di lavoro per una parte del personale

e delle spese per oneri tributari di ben 297 milioni per l'incremento dell'ICI a seguito dell'aumento degli edifici di proprietà.

Notevolmente ridotte risultano le spese per l'acquisizione di immobilizzazioni tecniche e quelle relative al pagamento delle indennità di anzianità.

6.- SITUAZIONE PATRIMONIALE - CONTO ECONOMICO

6.1.- Situazione patrimoniale

La situazione patrimoniale a chiusura dell'esercizio è riassunta nella tabella successiva.

ATTIVITA'			
Descrizione	*1997*	*1998*	*Differenza*
Disponibilità liquide	6.969.039.020	5.212.241.110	-1.756.797.910
Residui attivi	17.114.003.305	15.922.407.805	-1.191.595.500
Crediti bancari e finanziari	367.501.930	312.054.155	- 55.447.775
Scorte	36.341.720	32.049.460	- 4.292.260
Investimenti mobiliari	160.000	160.000	-
Immobili	37.970.060.765	41.687.450.430	+3.717.389.665
Immobilizzazioni tecniche	16.939.610.140	18.384.796.655	+1.445.186.515
Spese in c/ capitale	1.179.758.655	1.479.125.670	+ 299.367.015
Totale	80.576.475.535	83.030.285.285	+2.453.809.750
Disavanzo economico	-	-	-
Totale a pareggio	80.576.475.535	83.030.285.285	+2.453.809.750
Conti d'ordine	5.903.640.135	6.014.509.255	+ 110.869.120

PASSIVITA'			
Descrizione	*1997*	*1998*	*Differenza*
Residui passivi	23.078.219.340	19.628.051.520	-3.450.167.820
Debiti bancari	-	-	-
Fondo ind. anzianità	7.758.348.805	8.858.418.800	+1.100.069.995
Fondo svalut. crediti	23.500.000	38.500.000	15.000.000
Fondo svalut. titoli	160.000	160.000	-
Fondo amm. immobili	4.767.561.365	5.194.475.030	+ 426.913.665
Fondo amm. impianti, attrezzature e macc.	10.367.969.745	11.612.342.080	+1.244.372.335
Fondo amm. automezzi, mobili e macchine uff.	750.835.295	797.122.100	+ 46.286.805
Totale	46.746.594.550	46.129.069.530	- 617.525.020
Avanzo economico	6.513.274.510	3.071.334.770	-3.441.939.740
Totale	53.259.869.060	49.200.404.300	-4.059.464.760
Fondo di dotazione	27.316.606.475	33.829.880.985	+6.513.274.510
Totale a pareggio	80.576.475.535	83.030.285.285	+2.453.809.750
Conti d'ordine	5.903.640.135	6.014.509.255	+ 110.869.120

I criteri seguiti nella determinazione dei valori dei diversi componenti patrimoniali possono così riassumersi:

a) la disponibilità liquida, i residui attivi ed i crediti bancari e finanziari la cui realizzazione è certa sono stati indicati al valore nominale;

b) gli immobili di nuova costruzione e le immobilizzazioni tecniche al costo aumentato delle spese sostenute per le opere aggiuntive eseguite, e con le rettifiche evidenziate;

c) i valori in deposito corrispondono a quelli delle attrezzature scientifiche e di altri beni patrimoniali acquisiti con i fondi del C.N.R. e, da questo, concessi in uso all'Istituto;

d) i debiti sono stati indicati al loro valore nominale;

e) la diminuzione, rispetto al 1997 delle scorte è attribuibile all'accertamento effettuato a fine esercizio;

f) il fondo svalutazione crediti è variato rispetto a quello del precedente esercizio ed il tasso di accantonamento è riferibile alla copertura necessaria per l'eventuale mancato recupero di crediti, con particolare riferimento ai residui attivi degli esercizi precedenti.

In conclusione il Collegio dà atto che il patrimonio dell'Ente registra un aumento di L. 3.071.334.770, particolarmente influenzato dagli incrementi patrimoniali degli immobili e delle immobilizzazioni tecniche.

6.2.- Conto economico

Il conto economico dimostra il risultato economico dell'attività gestoria.

Il documento contabile che lo rappresenta, ponendo in evidenza da una parte i ricavi e le rendite e dall'altra i costi e le spese - sia in denaro che in natura - consente di esprimere un giudizio circa l'andamento della gestione e dimostra il risultato conseguito durante l'esercizio finanziario.

In estrema sintesi il conto economico dell'Istituto, che si espone nel prospetto seguente, evidenzia un avanzo finanziario di parte corrente di 1.284 milioni, dato dalla differenza fra entrate e spese finanziarie e l'avanzo finale di L. 3.071.334.770.

RICAVI E RENDITE		COSTI E SPESE	
Trasferimenti attivi correnti	13.987.440.000	Spese per gli organi dell'Ente	186.455.065
Vendita di beni e prestazioni di servizi	3.664.183.085	Oneri per il personale	12.351.615.545
Redditi e provv. patrimoniali	414.046.165	Spese acquisto beni e servizi	3.004.888.390
Poste correttive e compens. di spese correnti	179.829.900	Trasf. passivi	200.000.000
Altre entrate	57.245.400	Oneri finanziari	15.794.700
		Oneri tributari	1.207.710.685
		Poste compensative di entrate	1.386.000
		Altre spese	50.832.780
Entrate finanz. di parte corrente	18.302.744.550	Spese finanz. di parte corrente	17.018.683.165
Entrate accertate in precedenti esercizi	-	Ammort. e deperim.	1.717.572.805
Ratei attivi	5.120.810.845	Svalutaz. e deprezz.	15.000.000
Produzioni e movimenti interni	-	Beni da ricevere	351.753.485
Trasf. attivi in natura	-	Sopravvenienze passive	-
Sopravvenienze attive	27.030.325	Insussistenze attive	62.469.900
Insussistenze passive	87.604.090	Risconti passivi	-
		Adeguamento fondo indennità anzianità	1.301.375.685
Totale ricavi e rendite	5.235.445.260	Totale costi e spese	3.448.171.875
Disavanzo economico	-	Avanzo economico	3.071.334.770
Totale generale	23.538.189.810	Totale generale	23.538.189.810

Per quanto attiene in modo particolare gli ammortamenti il Collegio ha verificato che le relative quote risultano determinate in base ai coefficienti stabiliti con la deliberazione n. 28 del 24-7-1978, approvata dal Ministero vigilante e dal Tesoro e che i medesimi registrano un decremento rispetto al 1997 di circa 1'8%. Il fondo svalutazione crediti è congruo in relazione all'ammontare dei crediti a fine esercizio.

Per quanto concerne i beni da ricevere, essi sono riferiti alla non ancora presa in carico definitiva al patrimonio dell'Ente degli acquisti per attrezzature, con particolare riferimento a quelli effettuati alla fine dell'esercizio 1998.

Dal lato dei ricavi e delle rendite si registrano gli incrementi e gli incassi relativi ai fondi indennità di anzianità, mentre l'ammontare delle insussistenze passive è riferito a quanto già evidenziato nei residui passivi.

Il Collegio attesta infine che la quota per l'adeguamento del fondo indennità di anzianità del personale corrisponde agli obblighi assunti dall'Ente nei confronti dei propri dipendenti sulla base delle posizioni giuridiche ed economiche acquisite dal personale stesso ai sensi della vigente normativa per le maggiorazioni di competenza dell'esercizio. La diminuzione del fondo è invece correlata al personale dimesso nel corso del 1998.

* * * * * * * * *

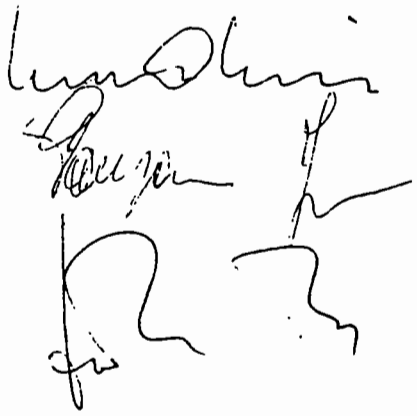
I tre conti tipici che costituiscono il conto consuntivo dell'anno 1998 evidenziano le risultanze gestionali sotto il profilo finanziario, economico e patrimoniale che trovano attestazione nei seguenti dati riassuntivi:

- Avanzo finanziario di competenza	L.	469.592.490
- Avanzo di amministrazione	L.	822.995.070
- Avanzo economico	L.	3.071.334.770

7.- CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Il Collegio, nominato nella sua attuale composizione con D.M. del 30 ottobre 1997, ha seguito l'attività dell'Istituto durante l'esercizio ed ha proceduto alle prescritte verifiche di cassa e dei documenti contabili.

Per le considerazioni che precedono il conto consuntivo 1998 può essere approvato.



BILANCIO CONSUNTIVO

RENDICONTO FINANZIARIO DELL'ENTRATA

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1997	-	276.442.920	-	276.442.920	-	-	-	-	-
			Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO I **Entrate contributive** Categoria I Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti									
1.01.01	1		Aliquota contributiva	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria II Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni									
1.02.01	2		Quote di partecipazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria II	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TITOLO II **Entrate derivanti da trasferimenti correnti** Categoria III Trasferimenti correnti da parte dello Stato									
2.03.01	3		Contributo ordinario del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica	7.600 000.000	-	-	7.600.000 000	7.365.000.000	-	7.365.000 000	-	235.000 000
2.03.02	4		Contributo del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per il funzionamento degli istituti scientifici speciali	5.900 000.000	-	-	5.900 000.000	5.940.000.000	650.000.000	6.590.000.000	690.000.000	-
			Totale Categoria III	13.500 000 000	-	-	13.500.000.000	13.305.000.000	650.000.000	13.955.000.000	690.000.000	235 000.000
			Categoria IV Trasferimenti correnti da parte delle Regioni									
2.04 01	5		Contributo della Regione Piemonte	p.m.	20 000 000	-	20.000.000	1.440.000	16.000 000	17.440.000	-	2 560 000
			Totale Categoria IV	p.m.	20.000 000	-	20.000.000	1.440.000	16.000 000	17.440.000	-	2.560.000
			Categoria V Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e della Provincia									
2.05.01	6		Contributo della Provincia di Torino	p m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
2.05 02	7		Contributo del Comune di Torino	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-		
			Totale Categoria V	p.m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.000.000 000	+ 3.240.658.955	6.240.658.955	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7.350.000.000	-	7.365.000.000	15.000.000	-	-
-	-	-	-	-	-	5.900 000.000	-	5.940.000.000	40.000.000	-	650.000.000
-	-	-	-	-	-	13.250.000.000	-	13.305.000.000	55.000.000	-	650.000.000
34 560 000	34.560 000	-	34.560.000	-	-	-	+ 36.000.000	36.000.000	-	-	16.000 000
34.560.000	34 560.000	-	34.560.000	-	-	-	+ 36.000.000	36.000.000	-	-	16.000.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria VI Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico									
2.06.01	8		Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico	p.m.	15.000 000	-	15 000 000	15 000.000	-	15 000.000	-	-
			Totale Categoria VI	p.m.	15.000.000	-	15 000 000	15 000 000	-	15 000 000	-	-
			TOTALE TITOLO II	13.500 000.000	35 000.000	-	13.535.000 000	13.321 440.000	666.000.000	13.987.440.000	690.000 000	237.560 000
			TITOLO III Altre entrate Categoria VII Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi (entrate rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)									
3 07.01	9		Proventi per prove, tarature e consulenze	2.700.000 000	-	-	2.700 000 000	1 543.071.835	828 178.195	2 371.250 030	-	328.749.970
3 07 02	10		Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	300 000.000	-	105 000 000	195.000.000	194 997.500	-	194 997.500	-	2 500
3.07 03	11		Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca	400 000.000	-	120 000 000	280 000 000	281 957.370	-	281.957.370	1 957 370	-
3 07.04	12		Proventi da contratti di ricerca diversi	500 000 000	-	-	500.000 000	236 484 575	366 585.440	603 070 015	103.070 015	-
3.07 05	13		Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	200 000.000	-	-	200 000.000	131 165 820	81 742.350	212.908 170	12 908 170	-
			Totale Categoria VII	4.100.000.000	-	225.000.000	3 875 000 000	2.387 677.100	1 276.505.985	3.664 183 085	117 935.555	328 752 470
			Categoria VIII Redditi e proventi patrimoniali									
3 08 01	14		Affitto di immobili	410 000.000	-	-	410 000 000	351.378 800	62 015.520	413.394 320	3.394 320	-
3.08.02	15		Interessi e premi su titoli a reddito fisso	p m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
3.08.03	16		Interessi attivi su depositi e conti correnti	p.m.	-	-	p.m.	-	651 845	651 845	651 845	-
			Totale Categoria VIII	410.000.000	-	-	410.000.000	351.378.800	62.667.365	414 046 165	4 046 165	-
			Categoria IX Poste correttive e compensative di spese correnti									
3 09 01	17		Recuperi e rimborsi diversi	300 000 000	-	100 000 000	200 000.000	80 567.370	99 262.530	179 829.900	-	20 170 100
			Totale Categoria IX	300.000.000	-	100.000.000	200 000 000	80 567.370	99.262.530	179.829.900	-	20.170 100
			Categoria X Entrate non classificabili in altre voci									
3.10 01	18		Contributi, oblazioni, lasciti di privati	p m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
3.10 02	19		Contributi di privati per l'istituzione di premi e di borse di addestramento alla ricerca	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
3 10 03	20		Entrate varie e eventuali	5.000.000	60 000.000	-	65 000 000	56.642.900	602.500	57.245.400	-	7.754 600
			Totale Categoria X	5 000.000	60.000 000	-	65.000 000	56 642.900	602.500	57.245.400	-	7.754 600

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	+ 15.000.000	15.000.000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	+ 15 000.000	15.000.000	-	-	-
34.560.000	34.560.000	-	34 560.000	-	-	13 250.000.000	+ 51.000.000	13 356.000.000	55 000.000	-	666.000.000
943 399.580	584.958.010	347.863 395	932 821 405	-	10 578.175	2.700 000 000	-	2 128.029.845	-	571.970.155	1.176.041.590
-	-	-	-	-	-	300.000.000	- 105.000.000	194 997.500	-	2 500	-
-	-	-	-	-	-	400.000.000	- 120.000.000	281.957.370	1.957.370	-	-
96 975 000	34.500 000	62.475.000	96.975.000	-	-	500.000.000	-	270 984.575	-	229 015.425	429 060.440
71.626.775	47 336.565	24 254 955	71.591.520	-	35 255	200 000 000	-	178.502.385	-	21 497.615	105.997.305
1.112.001.355	666.794.575	434.593 350	1.101.387.925	-	10.613.430	4.100.000 000	- 225.000 000	3 054.471.675	1.957.370	822.485.695	1.711.099.335
44 762.830	22.845 175	21 917.655	44.762 830	-	-	400 000 000	-	374.223.975	-	25.776.025	83.933.175
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
410.315	410.315	-	410.315	-	-	-	-	410.315	410.315	-	651.845
45.173.145	23.255.490	21.917.655	45.173.145	-	-	400.000 000	-	374.634.290	410.315	25.776.025	84 585.020
106.126.805	82.130.610	23.986.195	106.116.805	-	10 000	300.000.000	- 50.000.000	162.697.980	-	87.302.020	123.248.725
106.126.805	82.130.610	23.986.195	106.116 805	-	10 000	300.000 000	- 50.000.000	162.697 980	-	87 302.020	123.248.725
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5.000.000	+ 60 000.000	56.642.900	-	8.357.100	602.500
-	-	-	-	-	-	5 000.000	+ 60 000.000	56 642.900	-	8.357.100	602.500

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TOTALE TITOLO III	4 815.000.000	60 000.000	325.000.000	4.550 000 000	2.876 266 170	1.439.038.380	4 315.304.550	121.981.720	356 677 170
			TOTALE ENTRATE CORRENTI	18.315 000 000	95 000 000	325.000 000	18 085 000 000	16.197 706.170	2.105.038.380	18.302.744.550	811.981 720	594 237 170
			TITOLO IV **Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti** Categoria XI Alienazione di immobili e di diritti reali									
4 11.01	21		Alienazione di immobili e cessione di diritti reali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XII Alienazione di immobilizzazioni tecniche (non costituenti beni fuori uso)									
4.12.01	22		Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	7.000.000	11.000 000	-	18.000 000	17 730.000	10 000	17.740 000	-	260 000
			Totale Categoria XII	7.000 000	11.000 000	-	18 000.000	17 730 000	10 000	17.740.000	-	260.000
			Categoria XIII Realizzo di valori mobiliari									
4 13 01	23		Introiti per alienazione o rimborso di beni mobili fruttiferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Riscossione di crediti									
4 14.01	24		Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti	100.000.000	9.000.000	-	109 000 000	88 760.240	20 755.600	109.515.840	515 840	-
4.14.02	25		Ritiri di depositi a cauzione da e presso terzi	25 000.000	-	-	25 000 000	11 777.425	-	11 777.425	-	13 222 575
4 14 03	26		Riscossione delle quote di prestiti al personale (art. 59 D.P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	125.000 000	9.000 000	-	134.000.000	100.537.665	20 755.600	121 293.265	515 840	13 222.575
			TOTALE TITOLO IV	132.000.000	20.000 000	-	152 000.000	118 267.665	20.765.600	139 033.265	515 840	13.482 575
			TITOLO V **Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale** Categoria XV Trasferimenti dallo Stato									
5 15 01	27		Finanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per la corresponsione dell'indennità integrativa speciale sull'indennità di anzianità	p m	-	-	p m	-	-	-	-	-
5 15.02	28		Assegnazione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per progetti speciali	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
5 15.03	29		Finanziamento, su fondi FIO, di labo-									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
1.263.301.305	772 180 675	480 497 200	1.252.677 875	-	10 623.430	4 805 000 000	- 215.000.000	3 648.446.845	2.367.685	943.920 840	1.919 535.580
1.297.861.305	806.740.675	480 497.200	1.287.237.875	-	10.623.430	18 055.000.000	- 164.000.000	17.004 446.845	57.367.685	943.920.840	2.585.535.580
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.011.500	1 011.500	-	1 011.500	-	-	7.000.000	+ 11.000 000	18 741.500	741.500	-	10.000
1.011.500	1 011.500	-	1 011.500	-	-	7.000.000	+ 11.000.000	18.741.500	741.500	-	10.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	100.000.000	+ 9 000.000	88 760.240	-	20.239.760	20.755.600
-	-	-	-	-	-	25 000.000	-	11.777.425	-	13.222.575	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	125.000.000	+ 9 000 000	100.537.665	-	33 462.335	20.755.600
1.011 500	1 011.500	-	1.011.500	-	-	132.000.000	+ 20.000.000	119.279.165	741.500	33.462.335	20.765.600
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			ratori e uffici nuova sede - delibera CIPE del 19-12-1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XV	p.m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Categoria XVI Trasferimenti dalle Regioni									
5.16.01	30		Trasferimenti dalle Regioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII Trasferimenti da Comuni e Province									
5.17.01	31		Trasferimenti da Comuni e Province	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII Trasferimenti da altri enti del settore pubblico									
5.18.01	32		Contributi del CNR e da altri enti pubblici per investimento	220.000.000	113.000.000	-	333.000.000	333.000.000	-	333.000.000	-	-
			Totale Categoria XVIII	220.000.000	113.000.000	-	333.000.000	333.000.000	-	333.000.000	-	-
			TOTALE TITOLO V	220.000.000	113.000.000	-	333.000.000	333.000.000	-	333.000.000	-	-
			TITOLO VI **Accensione di prestiti** Categoria XIX Assunzione di mutui									
6.19.01	33		Assunzione di mutui	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX Assunzione di altri debiti finanziari									
6.20.01	34		Assunzione di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XXI Emissione di obbligazioni									
6.21.01	35		Emissione di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XXI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	352.000.000	133.000.000	-	485.000.000	451.267.665	20.765.600	472.033.265	515.840	13.482.575
			TITOLO VII **Partite di giro** Categoria XXII Entrate aventi natura di partite di giro									
7.22.01	36		Ritenuta d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2.500.000.000	-	-	2.500.000.000	2.526.865.500	50.500	2.526.916.000	26.916.000	-
7.22.02	37		Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2.500.000	-	-	2.500.000	2.615.330	11.900	2.627.230	127.230	-
7.22.03	38		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al									

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
15 780 539 000	2.500.000.000	13 280.539.000	15.780.539.000	-	-	12.000 000 000	- 9.500 000 000	2.500 000 000	-	-	13.280 539.000
15.780.539.000	2.500 000.000	13.280.539.000	15.780.539.000	-	-	12.000.000.000	- 9.500.000.000	2.500.000.000	-	-	13.280.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	220 000 000	+ 113 000.000	333.000.000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	220 000 000	+ 113.000.000	333.000.000	-	-	-
15 780.539.000	2.500 000 000	13.280.539 000	15.780 539.000	-	-	12.220 000.000	- 9.387.000 000	2.833.000.000	-	-	13.280.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.781.550.500	2.501.011.500	13.280.539.000	15.781.550.500	-	-	12.352.000 000	- 9.367.000.000	2.952.279.165	741.500	33.462.335	13.301.304.600
110.080	110 080	-	110.080	-	-	2.500.000.000	-	2.526.975.580	26.975.580	-	50.500
3.070	3 070	-	3.070	-	-	2.500.000	-	2.618.400	118.400	-	11.900

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			personale	90.000 000	-	-	90 000.000	2.170.000	-	2.170 000	-	87.830 000
7 22 04	39		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	870 000.000	-	-	870.000 000	912 010.170	21.175	912.031 345	42 031.345	-
7.22 05	40		Ritenute diverse	10.000.000	-	-	10.000 000	13.146.640	-	13.146 640	3.146 640	-
7.22.06	41		Trattenute per cessione di quote dello stipendio	7.000.000	-	-	7 000 000	6.956.000	-	6.956.000	-	44.000
7 22.07	42		Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	25 000.000	-	-	25 000.000	13.380.000	6.975.000	20.355 000	-	4 645 000
7.22.08	43		Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. n. 696/79	10.000 000	-	-	10.000 000	-	10 000.000	10.000.000	-	-
7.22.09	44		Partite in conto sospesi	20 000 000	-	-	20.000 000	2.048.165.100	11.592.200	2.059.757.300	2 039.757 300	-
			Totale Categoria XXII	3.534.500.000	-	-	3 534 500 000	5.525.308.740	28 650.775	5.553 959.515	2 111.978.515	92 519 000
			TOTALE TITOLO VII	3.534 500.000	-	-	3.534.500 000	5.525 308 740	28.650 775	5.553.959.515	2 111.978.515	92.519 000

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
9 480	9.480	-	9 480	-	-	90 000.000	-	2.179.480	-	87 820.520	-
9 620	9.620	-	9.620	-	-	870.000 000	-	912 019.790	42 019 790	-	21.175
-	-	-	-	-	-	10.000 000	-	13.146.640	3.146 640	-	-
-	-	-	-	-	-	7 000 000	-	6 956.000	-	44.000	-
13.620.800	7.317.500	6.283 300	13.600.800	-	20.000	25.000.000	-	20.697.500	-	4.302.500	13.258.300
10.000 000	10 000 000	-	10.000.000	-	-	10.000.000	-	10.000.000	-	-	10.000.000
10.838.450	10 203.900	633.550	10 837.450	-	1.000	20.000 000	-	2.038.369.000	2.038.369.000	-	12.225.750
34.591.500	27.653 650	6.916.850	34.570.500	-	21.000	3.534.500.000	-	5.552.962.390	2 110.629.410	92.167.020	35.567.625
34.591.500	27.653.650	6.916.850	34.570.500	-	21.000	3.534.500.000	-	5.552.962.390	2.110.629.410	92.167.020	35.567.625

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	13.500.000 000	35.000 000	-	13 535 000 000	13.321.440 000	666.000.000	13.987.440.000	690 000.000	237.560 000
Titolo III - Altre entrate	4 815 000.000	60.000.000	325.000.000	4.550.000.000	2.876.266.170	1.439 038.380	4.315.304 550	121.981.720	356.677.170
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	132 000 000	20.000 000	-	152.000 000	118.267 665	20.765.600	139.033.265	515.840	13 482.575
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	220.000.000	113.000.000	-	333 000 000	333.000.000	-	333 000 000	-	-
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	3.534.500 000	-	-	3.534 500.000	5 525.308 740	28.650.775	5.553 959.515	2 111.978.515	92 519 000
TOTALE DELLE ENTRATE	22.201.500 000	228 000.000	325 000 000	22.104.500 000	22 174.282 575	2 154 454 755	24.328 737.330	2 924 476.075	700 238 745
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1997	-	276 442.920	-	276 442.920	-	-	-	-	-
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	22 201.500.000	504 442.920	325 000.000	22.380.942.920	22.174.282.575	2.154.454.755	24.328.737.330	2 924.476.075	700 238 745

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34.560.000	34 560 000	-	34.560.000	-	-	13 250.000.000	+ 51.000 000	13.356.000.000	55.000.000	-	666.000.000
1.263.301.305	772.180.675	480 497 200	1.252.677.875	-	10.623.430	4.805.000.000	- 215 000.000	3.648.446.845	2.367.685	943.920.840	1.919.535.580
1.011.500	1.011.500	-	1.011.500	-	-	132.000.000	+ 20.000.000	119.279.165	741.500	33.462.335	20.765.600
15.780.539.000	2 500 000.000	13 280.539.000	15.780.539 000	-	-	12.220.000.000	- 9 387.000.000	2.833.000.000	-	-	13.280.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34.591.500	27.653.650	6.916.850	34.570.500	-	21 000	3.534.500.000	-	5.552.962.390	2.110.629.410	92.167.020	35.567.625
17.114.003.305	3 335.405.825	13.767.953.050	17.103.358.875	-	10.644.430	33.941.500.000	- 9.531.000.000	25.509.688.400	2.168.738.595	1.069.550.195	15 922.407.805
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3 000.000.000	+ 3.240.658.955	6.240 658.955	-	-	-
17.114.003.305	3 335.405 825	13.767.953 050	17.103.358.875	-	10.644.430	36 941.500.000	- 6.290.341.045	31.750.347.355	2.168.738.595	1.069.550.195	15.922.407.805

RENDICONTO FINANZIARIO DELLA SPESA

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO I Spese correnti Categoria I Spese per gli organi dell'Ente									
1.01.01	1		Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	135.000.000	-	-	135 000 000	123 799 920	8.809 305	132 609.225	-	2.390.775
1.01 02	2		Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	30 000.000	25.000.000	-	55 000.000	53.754.640	91.200	53.845.840	-	1.154 160
			Totale Categoria I	165.000.000	25.000.000	-	190 000 000	177.554.560	8.900.505	186 455.065	-	3.544 935
			Categoria II Oneri per il personale in attività di servizio									
1.02.01	3		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al Direttore generale	185.000.000	-	-	185 000.000	181 730.780	-	181.730 780	-	3.269 220
1 02.02	4		Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	6.200.000.000	185.000.000	-	6.385 000 000	6.374 470 525	-	6.374.470 525	-	10 529.475
1.02.03	5		Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D P.R. 12 febbraio 1991, n. 171	380 000.000	215 000.000	-	595.000 000	581.058.815	-	581 058.815	-	13.941.185
1.02.04	6		Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali	300.000.000	-	300 000.000	p m.	-	-	-	-	-
1.02.05	7		Fondo per il miglioramento dell'efficienza(art. 15 D.P.R. 12 febbraio 1991, n 171)	1.270 000 000	-	-	1 270.000.000	1.163 544 550	106.455 450	1.270 000 000	-	-
1 02.06	8		Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	700.000 000	-	70 000 000	630 000 000	350 659 965	187.080.400	537 740 365	-	92 259 635
1.02.07	9		Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	250 000.000	60.000 000	-	310 000 000	245 901 770	47.927.510	293 829.280	-	16.170.720
1.02 08	10		Contributo ai dipendenti per il servizio di mensa	260.000 000	-	-	260.000 000	248.711.350	-	248.711.350	-	11 288 650
1.02.09	11		Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	90.000 000	-	-	90 000.000	68.310.210	9.975.500	78 285.710	-	11.714.290
1 02.10	12		Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	8 600.000	-	-	8.600 000	7.074.995	1.348.370	8.423.365	-	176 635
1.02 11	13		Imposta regionale sulle attività produttive	750.000.000	-	-	750.000 000	548 366 125	74 581.120	622.947.245	-	127.052.755
1.02.12	14		Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	35 000.000	-	-	35.000 000	26.413.435	4.043.150	30.456 585	-	4 543.415
1.02.13	15		Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	2.200 000 000	-	-	2.200.000 000	1 771 627.295	338 542.730	2.110 170.025	-	89 829 975
1.02.14	16		Corsi per il personale e partecipazioni alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	14.400.000	-	-	14.400 000	8.985.000	4.806.500	13.791.500	-	608.500
			Totale Categoria II	12.643.000 000	460.000.000	370.000.000	12.733 000 000	11.576.854.815	774.760.730	12.351.615.545	-	381.384.455
			Categoria III Oneri per il personale in quiescenza									
1.03 01	17		Oneri per il personale in quiescenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria III	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
2.034.250	840 950	1 193.300	2.034.250	-	-	135.000.000	-	124.640.870	-	10.359.130	10.002.605
8.727.330	8.727.330	-	8.727.330	-	-	30.000.000	+ 33.000.000	62.481.970	-	518.030	91.200
10.761.580	9.568.280	1.193.300	10.761.580	-	-	165.000.000	+ 33.000.000	187.122.840	-	10.877.160	10.093.805
-	-	-	-	-	-	185.000.000	-	181.730.780	-	3.269.220	-
350.000.000	350.000.000	-	350.000.000	-	-	6.400.000.000	+ 335.000 000	6.724.470.525	-	10.529.475	-
-	-	-	-	-	-	380.000.000	+ 215.000.000	581.058.815	-	13.941.185	-
316.477.960	316.477 960	-	316.477.960	-	-	600.000.000	- 283.000 000	316.477.960	-	522.040	-
103.902.670	103.445.840	-	103.445.840	-	456.830	1.270.000.000	-	1.266.990.390	-	3.009.610	106.455.450
263.000 000	263 000.000	-	263.000.000	-	-	700.000.000	- 70.000.000	613.659.965	-	16.340.035	187.080.400
31.616.960	9.448.255	18.051.290	27.499.545	-	4 117.415	280.000 000	+ 30.000 000	255.350.025	-	54.649.975	65.978.800
-	-	-	-	-	-	260.000.000	-	248 711.350	-	11.288.650	-
4.676.510	4.676 510	-	4.676.510	-	-	90.000.000	-	72.986.720	-	17.013.280	9.975.500
1.857.790	1.857.790	-	1.857.790	-	-	9.000.000	-	8.932.785	-	67.215	1.948.370
131.098.980	131.098.980	-	131.098.980	-	-	800.000.000	-	679.465.105	-	120.534 895	74.581.120
7.204.590	7.204 590	-	7 204.590	-	-	40.000.000	-	33.618.025	-	6.381.975	4.043.150
416.359.650	416.359.650	-	416.359.650	-	-	2.500.000 000	-	2.187.986.945	-	312.013.055	338.542.730
1.922.700	1.922.700	-	1.922.700	-	-	14.000 000	-	10.907.700	-	3.092.300	4.806.500
1.628.117.810	1.605.492.275	18.051.290	1.623.543.565	-	4.574 245	13 528.000.000	+ 227.000 000	13.182.347.090	-	572.652.910	792.812.020
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenza		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria IV Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi									
1.04.01	18		Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	260 000.000	-	-	260.000 000	143.072.665	114.792.155	257 864.820	-	2 135 180
1.04.02	19		Spese per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	450.000 000	30.000.000	-	480.000.000	139.643.415	324.752.510	464.395.925	-	15.604 075
	19	1	Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)	150.000 000	30.000 000	-	180 000.000	8.583.720	161.866.280	170.450.000	-	9.550 000
	19	2	Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	300.000.000	-	-	300.000 000	131 059.695	162.886.230	293.945.925	-	6 054 075
1 04.03	20		Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	40.000.000	45.000.000	-	85.000.000	56 082.755	25.917.360	82 000.115	-	2.999 885
1 04 04	21		Spese per studi, indagini, rilevazioni e convenzioni	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
1.04.05	22		Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc	5.000.000	-	-	5 000.000	49 500	4 950.500	5.000.000	-	-
1 04.06	23		Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	70.000 000	30.000.000	-	100 000 000	88.463.450	7 522.235	95 985.685	-	4.014 315
1 04.07	24		Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	15 000.000	-	-	15.000.000	12.109.995	2.191.205	14.301.200	-	698 800
1 04.08	25		Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	75.000.000	-	-	75 000 000	18 794.170	51 141.800	69 935.970	-	5 064 030
1.04.09	26		Spese per concorsi	30.000.000	-	-	30 000.000	19.776.560	9.414.000	29.190.560	-	809.440
1.04.10	27		Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	16.000.000	-	-	16 000 000	456.000	11 450 000	11.906 000	-	4 094 000
1.04.11	28		Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	60.000 000	-	-	60 000 000	35.304.290	24.344.955	59 649 245	-	350 755
1 04.12	29		Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	200.000.000	30.000.000	-	230.000.000	122.069.505	107.580.615	229 650.120	-	349.880
1.04 13	30		Spese per la pulizia di locali	350.000.000	-	57.000 000	293 000 000	188.533.480	94.570.015	283 103.495	-	9 896.505
1.04 14	31		Spese per la vigilanza degli immobili	260.000 000	-	-	260.000 000	126.294.980	132.169.040	258.464.020	-	1 535.980
1.04.15	32		Spese postali, telegrafiche e telefoniche	170.000 000	10.000.000	-	180 000.000	173.215.000	6 390 200	179 605 200	-	394 800
1 04 16	33		Spese per gas e acqua	30.000 000	-	-	30.000 000	26.458.000	3.500.000	29.958 000	-	42.000
1 04.17	34		Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	350.000.000	20.000.000	-	370.000 000	344 498.000	25.298.000	369.796 000	-	204 000
1.04.18	35		Spese per la conduzione degli impianti termici	430 000.000	-	-	430 000.000	398 670 060	31.166.310	429.836.370	-	163 630
1.04 19	36		Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	15.000 000	-	-	15.000 000	13.383.165	1.417.700	14.800.865	-	199 135
1.04.20	37		Spese per trasporti e facchinaggi	30 000.000	-	-	30.000.000	20.990.115	8.958.000	29 948 115	-	51 885
1.04.21	38		Spese per premi di assicurazione	50 000.000	-	-	50 000.000	34.795 500	13.030 800	47.826.300	-	2.173 700
1.04.22	39		Spese per stampati e per cancelleria	30 000.000	-	-	30 000.000	17.513.150	12.237.260	29.750 410	-	249 590
1.04.23	40		Spese per acquisto di vestiario e divise	3.000 000	-	-	3.000.000	1.758.200	-	1 758.200	-	1.241 800
1.04 24	41		Spese di rappresentanza	2 000 000	-	-	2 000 000	1.226.300	-	1.226.300	-	773.700
1 04.25	42		Altre spese varie di funzionamento	10.000.000	-	-	10.000.000	7 015.525	1.919.950	8 935 475	-	1 064.525
			Totale Categoria IV	2.951.000 000	165 000.000	57.000 000	3 059 000 000	1 990 173 780	1.014.714.610	3 004.888.390	-	54 111.610

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenza		
				in più	in meno				in più	in meno	
184.589.610	143.034.565	35.475.360	178.509.925	-	6.079 685	260.000.000	+ 30.000.000	286.107.230	-	3.892.770	150.267.515
452.874 950	269.634.840	179.936.135	449.570.975	-	3.303.975	650.000.000	-	409.278.255	-	240.721.745	504.688.645
226.790.955	119.410.990	107.379.965	226.790.955	-	-	250 000.000	-	127.994.710	-	122.005.290	269.246.245
226.083 995	150.223.850	72.556.170	222.780.020	-	3.303.975	400.000.000	-	281.283.545	-	118.716.455	235.442.400
21 500 255	18 898.455	1.589.300	20 487.755	-	1 012.500	50.000.000	+ 35.000.000	74.981.210	-	10.018.790	27.506.660
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 052 305	750.000	13.302.305	14.052.305	-	-	10.000.000	-	799.500	-	9.200.500	18.252.805
11.641.280	10.419.255	-	10.419.255	-	1.222.025	80.000.000	+ 30.000.000	98.882.705	-	11.117.295	7.522.235
4.420.605	1.427 500	2.936 605	4.364.105	-	56.500	15.000.000	-	13.537.495	-	1.462.505	5.127.810
33.013 590	21.729.950	11.283.640	33 013.590	-	-	90.000.000	-	40 524.120	-	49.475.880	62.425.440
18.707.400	15.348.190	1.747.200	17.095.390	-	1.612.010	30.000.000	+ 6.000.000	35.124.750	-	875.250	11.161.200
18.656.400	7.056 000	11.600.400	18.656 400	-	-	30 000.000	-	7.512.000	-	22.488.000	23.050.400
43 538 310	33.535.095	9 739.215	43.274.310	-	264.000	70.000 000	-	68.839.385	-	1.160.615	34.084.170
198.549.075	164.238.580	33.423.295	197.661.875	-	887.200	300.000.000	+ 100.000.000	286.308.085	-	113.691.915	141.003.910
88.805 090	88 805.090	-	88.805.090	-	-	350.000.000	-	277.338.570	-	72.661.430	94.570.015
173.653.520	173.653.520	-	173.653.520	-	-	300.000.000	-	299.948.500	-	51 500	132.169.040
425.425	425.425	-	425.425	-	-	170.000 000	+ 10.000.000	173.640.425	-	6.359 575	6.390.200
-	-	-	-	-	-	30.000.000	-	26.458.000	-	3.542.000	3.500.000
23 740.800	23 740.800	-	23.740.800	-	-	350.000.000	+ 20.000.000	368.238.800	-	1.761.200	25.298.000
56.707.750	56.707.750	-	56.707.750	-	-	430.000.000	+ 30.000.000	455.377.810	-	4.622.190	31.166.310
795.460	795.460	-	795.460	-	-	15.000.000	-	14.178.625	-	821.375	1.417.700
13.395.200	9.927.200	1.740 000	11.667.200	-	1.728.000	50.000 000	-	30.917.315	-	19.082.685	10.698.000
8.204.600	8.196.000	-	8.196 000	-	8.600	50 000.000	-	42.991.500	-	7.008.500	13.030.800
15.958.005	15.357.880	10.515	15.368.395	-	589.610	30.000 000	+ 10.000.000	32.871.030	-	7.128.970	12.247.775
-	-	-	-	-	-	3.000 000	-	1.758.200	-	1.241.800	-
-	-	-	-	-	-	2.000.000	-	1.226.300	-	773.700	-
359.720	359.720	-	359.720	-	-	10 000.000	-	7.375.245	-	2.624.755	1.919.950
1.383.589.350	1.064.041.275	302.783.970	1.366 825.245	-	16.764.105	3.375.000.000	+ 271.000.000	3.054.215.055	-	591.784.945	1.317.498.580

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			Categoria V									
			Spese per prestazioni istituzionali									
1 05 01	43		Spese per prestazioni istituzionali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria V	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria VI									
			Trasferimenti passivi									
1 06 01	44		Spese per borse di addestramento alla ricerca	200.000.000	-	-	200.000 000	77 900.000	122.100 000	200.000.000	-	-
1.06 02	45		Erogazione di borse di addestramento alla ricerca e premi istituti da enti e privati	p m.	-	-	p.m	-	-	-	-	-
1.06.03	46		Equo indennizzo al personale per la perdita dell'integrità fisica subita per infermità fisica contratta per cause di servizio	p m.	-	-	p m.	-	-	-	-	-
1 06.04	47		Interventi assistenziali a favore del personale (art. 59 D.P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p.m.	-	-	p.m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria VI	200.000.000	-	-	200.000 000	77.900.000	122.100.000	200 000 000	-	-
			Categoria VII									
			Oneri finanziari									
1 07.01	48		Interessi passivi	p.m.	25.000.000	-	25 000 000	14.077.455	-	14 077 455	-	10 922 545
1.07.02	49		Spese e commissioni bancarie	2.000 000	-	-	2 000 000	1.717.245	-	1 717.245	-	282.755
			Totale Categoria VII	2.000.000	25.000.000	-	27 000 000	15.794.700	-	15.794 700	-	11.205.300
			Categoria VIII									
			Oneri Tributari									
1 08.01	50		Imposte, tasse e tributi vari	700.000.000	180.000.000	-	880 000 000	859.445.185	20.202.500	879.647.685	-	352 315
1.08.02	51		Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	400.000 000	30 000 000	100.000.000	330 000.000	328 063.000	-	328 063 000	-	1.937 000
			Totale Categoria VIII	1.100.000.000	210.000.000	100.000 000	1.210.000.000	1.187.508 185	20 202 500	1.207.710.685	-	2.289.315
			Categoria IX									
			Poste correttive e compensative di entrate correnti									
1.09 01	52		Restituzioni e rimborsi diversi	5.000.000	-	-	5 000.000	1.386.000	-	1.386 000	-	3.614 000
			Totale Categoria IX	5.000.000	-	-	5 000.000	1.386.000	-	1.386 000	-	3 614.000
			Categoria X									
			Spese non classificabili in altre voci									
1.10 01	53		Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	20 000 000	-	-	20.000.000	-	13.962.780	13.962.780	-	6 037 220
1.10 02	54		Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	250 000 000	-	250 000 000	-	-	-	-	-	-
1.10.03	55		Oneri vari straordinari	40.000.000	-	-	40 000.000	11.210.000	25.660.000	36 870.000	-	3 130 000
1.10 04	56		Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	20 000 000	-	20.000.000	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria X	330.000.000	-	270.000 000	60.000.000	11.210.000	39.622.780	50.832 780	-	9 167 220
			TOTALE TITOLO I	17.396.000 000	885.000.000	797.000.000	17.484.000.000	15.038.382.040	1.980.301.125	17.018.683.165	-	465.316.835
			TOTALE SPESE CORRENTI	17.396 000 000	885 000 000	797.000.000	17.484.000.000	15 038.382.040	1.980.301.125	17.018 683.165	-	465 316 835

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110.600.000	89.500.000	3.400 000	92.900.000	-	17.700.000	200.000.000	-	167.400 000	-	32.600 000	125.500.000
7.500.000	-	7.500.000	7.500.000	-	-	7.500.000	-	-	-	7.500 000	7.500.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
118 100 000	89.500.000	10.900.000	100.400.000	-	17.700.000	207.500.000	-	167.400.000	-	40.100.000	133.000.000
-	-	-	-	-	-	-	+ 25.000.000	14.077.455	-	10.922.545	-
373 810	373 810	-	373.810	-	-	2.000.000	+ 500 000	2.091.055	-	408.945	-
373 810	373.810	-	373 810	-	-	2 000.000	+ 25.500.000	16.168.510	-	11.331.490	-
20 977.835	20 977 835	-	20.977 835	-	-	700.000 000	+ 185.000.000	880 423.020	-	4.576.980	20.202.500
11.384 000	11.384.000	-	11.384.000	-	-	400.000.000	- 60.000.000	339.447 000	-	553 000	-
32.361 835	32.361.835	-	32.361.835	-	-	1 100.000.000	+ 125 000.000	1.219.870.020	-	5.129.980	20.202.500
-	-	-	-	-	-	5.000.000	-	1.386.000	-	3.614.000	-
-	-	-	-	-	-	5.000.000	-	1.386.000	-	3.614.000	-
8.367 840	-	-	-	-	8.367.840	20.000.000	-	-	-	20.000.000	13.962.780
-	-	-	-	-	-	250 000.000	- 250 000.000	-	-	-	-
66.661.375	55 851.000	238.000	56.089.000	-	10.572.375	50.000.000	+ 30.000.000	67.061.000	-	12.939.000	25.898.000
7 090.200	7.090.200	-	7.090.200	-	-	20.000 000	- 12 000.000	7.090.200	-	909.800	-
82.119 415	62.941.200	238 000	63 179.200	-	18.940 215	340.000 000	- 232.000.000	74 151.200	-	33.848.800	39 860.780
3 255.423.800	2.864 278.675	333.166.560	3.197.445.235	-	57.978.565	18.722.500.000	+ 449.500.000	17.902.660.715	-	1.269.339.285	2.313.467.685
3.255.423 800	2.864.278.675	333.166.560	3.197.445.235	-	57.978 565	18.722.500 000	+ 449.500.000	17.902.660.715	-	1.269.339.285	2.313.467.685

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TITOLO II **Spese in conto capitale** Categoria XI Acquisizione di beni di uso durevole e opere immobiliari									
2 11 01	57		Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	100 000 000	-	40 000.000	60 000.000	6 480 000	50.503.050	56 983.050	-	3 016 950
2 11.02	58		Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	100 000 000	-	65.000 000	35 000 000	-	32 813.050	32 813.050	-	2.186 950
			Totale Categoria XI	200 000 000	-	105.000.000	95 000.000	6 480.000	83 316 100	89.796 100	-	5 203.900
			Categoria XII Acquisizione di immobilizzazioni tecniche									
2.12 01	59		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali, attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	200 000 000	-	-	200 000 000	97 160.290	80 272.920	177.433 210	-	22 566 790
2.12.02	60		Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	248 000.000	-	-	248.000 000	100.534 160	113 332 105	213 866 265	-	34 133 735
2.12.03	61		Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici	220 000 000	113 000 000	-	333 000.000	8 736.190	324 263.810	333 000 000	-	-
2.12.04	62		Acquisto di libri e riviste inventariabili	153 000.000	12.000 000	-	165 000 000	129.642 780	35 341.310	164 984 090	-	15 910
2.12.05	63		Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	25 000 000	70 000 000	-	95 000 000	54.848 330	39.491 050	94.339 380	-	660 620
2 12.06	64		Acquisto di automezzi	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XII	846.000 000	195 000 000	-	1.041 000 000	390 921.750	592.701.195	983 622.945	-	57.377 055
			Categoria XIII Partecipazione e acquisto di valori mobiliari									
2.13 01	65		Acquisto di titoli emessi o garantiti dallo Stato e assimilati	p m.	-	-	p m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIII	p m.	-	-	p.m.	-	-	-	-	-
			Categoria XIV Concessione di crediti e anticipazioni									
2.14 01	66		Depositi a cauzione	25.000 000	-	-	25 000 000	-	11 777.425	11 777 425	-	13 222 575
2.14 02	67		Concessione di prestiti al personale (art. 59, D P.R. 16 ottobre 1979, n. 509)	p m	-	-	p.m	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIV	25 000 000	-	-	25.000.000	-	11.777 425	11.777.425	-	13 222.575
			Categoria XV Indennità di anzianità e similari al personale cessato dal servizio									
2 15.01	68		Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	200 000 000	1 442 920	-	201.442.920	201.305.690	-	201.305.690	-	137 230
			Totale Categoria XV	200 000.000	1.442.920	-	201 442.920	201.305.690	-	201.305.690	-	137 230

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
176.631.070	111 284.200	45 603.000	156 887.200	-	19.743.870	300.000.000	- 80.000.000	117.764 200	-	102.235.800	96.106.050
17 120.068 840	3.601.430 865	13.518.637.975	17.120.068.840	-	-	12.000.000.000	- 6.084 500.000	3.601.430.865	-	2.314.069.135	13.551.451.025
17.296.699 910	3 712.715.065	13.564 240 975	17.276 956.040	-	19.743 870	12.300.000 000	- 6.164.500.000	3.719.195 065	-	2.416.304.935	13.647.557.075
521 051.765	443 880.670	73.473.750	517.354.420	-	3.697 345	600.000.000	-	541.040.960	-	58.959 040	153.746 670
713.985 185	673.116.455	34.977.980	708.094.435	-	5.890.750	600.000.000	+ 300.000.000	773.650.615	-	126.349.385	148.310.085
143.729 515	102.137.450	41 592.065	143.729.515	-	-	300 000.000	-	110.873.640	-	189.126.360	365.855.875
70 395.080	66.763.055	3.338.465	70.101.520	-	293.560	160.000.000	+ 60.000.000	196.405.835	-	23 594 165	38 679.775
258 583.600	224.335.600	34.248.000	258.583.600	-	-	160 000.000	+ 190.000.000	279.183.930	-	70 816.070	73.739.050
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 707.745.145	1.510.233.230	187.630.260	1.697.863.490	-	9 881.655	1.820.000.000	+ 550.000.000	1.901.154.980	-	468.845.020	780.331.455
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.250.000	-	2.250.000	2.250.000	-	-	25 000 000	-	-	-	25.000.000	14.027.425
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.250.000	-	2.250 000	2.250 000	-	-	25.000.000	-	-	-	25.000.000	14.027.425
464.682.525	90.000.000	374 682.525	464.682.525	-	-	500.000.000	-	291.305.690	-	208.694.310	374.682.525
464.682.525	90.000.000	374.682.525	464.682.525	-	-	500.000.000	-	291.305.690	-	208.694.310	374.682.525

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
			TOTALE TITOLO II	1.271.000.000	196 442.920	105 000 000	1 362 442 920	598.707 440	687 794 720	1.286 502 160	-	75 940 760
			TITOLO III **Estinzione di mutui e anticipazioni** Categoria XVI Rimborsi di mutui									
3.16.01	69		Rimborsi di mutui e di altri debiti finanziari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVII Rimborsi di anticipazioni passive									
3.17.01	70		Rimborsi di anticipazioni passive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XVIII Rimborsi di obbligazioni									
3.18.01	71		Rimborsi di obbligazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XVIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XIX Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni									
3.19 01	72		Restituzione alle gestioni autonome di anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Categoria XX Estinzione di debiti diversi									
3 20 01	73		Estinzione di debiti diversi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Totale Categoria XX	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE TITOLO III	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	1 271 000 000	196.442.920	105.000.000	1 362.442.920	598.707.440	687.794 720	1.286.502 160	-	75 940 760
			TITOLO IV **Partite di giro** Categoria XXI Spese aventi natura di partite di giro									
4 21.01	74		Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	2.500.000.000	-	-	2.500 000 000	2 185 496 000	341 420.000	2 526 916 000	26 916 000	-
4.21.02	75		Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	2.500.000	-	-	2 500.000	2.315 330	311 900	2 627 230	127.230	-
4.21 03	76		Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	90.000.000	-	-	90 000 000	2.170 000	-	2 170 000	-	87 830 000
4.21.04	77		Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per la Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	870 000 000	-	-	870 000 000	805.204.835	106 826.510	912.031.345	42 031 345	-
4 21.05	78		Ritenute diverse	10 000.000	-	-	10 000.000	11.607.695	1.538 945	13 146.640	3.146.640	-
4 21.06	79		Trattenute per cessione di quote dello stipendio	7 000.000	-	-	7 000 000	6 341.000	615.000	6 956 000	-	44 000

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
19 471.377.580	5.312.948.295	14.128.803.760	19 441.752.055	-	29 625.525	14.645 000 000	- 5.614.500.000	5.911.655.735	-	3 118 844.265	14.816.598.480
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.471.377.580	5.312.948.295	14.128 803 760	19.441.752.055	-	29 625.525	14.645.000.000	- 5.614.500.000	5.911.655.735	-	3.118.844.265	14.816.598.480
266.039 000	266.039 000	-	266 039.000	-	-	2.500.000.000	-	2.451.535.000	-	48 465 000	341.420.000
278.070	278.070	-	278.070	-	-	2 500.000	-	2.593.400	93.400	-	311.900
8.165.480	8.165 480	-	8.165 480	-	-	90.000.000	-	10 335.480	-	79.664 520	-
71.137.310	71.137 310	-	71.137.310	-	-	900.000 000	-	876.342.145	-	23.657.855	106.826.510
1.361.800	1.361 800	-	1.361.800	-	-	10 000.000	-	12.969.495	2.969.495	-	1.538.945
509.000	509.000	-	509 000	-	-	7.000.000	-	6 850.000	-	150 000	615 000

Capitolo			Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
				Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
codice	n.	art.		iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
					in più	in meno					in più	in meno
4.21.07	80		Spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	25.000.000	-	-	25.000.000	18.002.500	2.352.500	20.355.000	-	4.645.000
4.21.08	81		Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. n. 696/79	10.000.000	-	-	10.000.000	10.000.000	-	10.000.000	-	-
4.21.09	82		Partite in conto sospesi	20.000.000	-	-	20.000.000	14.836.800	2.044.920.500	2.059.757.300	2.039.757.300	-
			Totale Categoria XXI	3.534.500.000	-	-	3.534.500.000	3.055.974.160	2.497.985.355	5.553.959.515	2.111.978.515	92.519.000
			TOTALE TITOLO IV	3.534.500.000	-	-	3.534.500.000	3.055.974.160	2.497.985.355	5.553.959.515	2.111.978.515	92.519.000

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
2.005.000	2.005.000	-	2.005.000	-	-	25.000.000	-	20.007.500	-	4.992.500	2.352.500
-	-	-	-	-	-	10.000.000	-	10.000.000	-	-	-
1.922.300	1.922.300	-	1.922.300	-	-	20.000.000	-	16.759.100	-	3.240.900	2.044.920.500
351.417.960	351.417 960	-	351.417.960	-	-	3.564.500.000	-	3.407.392.120	3.062.895	160.170.775	2.497.985.355
351.417.960	351.417.960	-	351.417.960	-	-	3.564.500.000	-	3.407.392.120	3.062.895	160 170.775	2.497.985 355

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenze		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
RIEPILOGO									
Titolo I - Spese correnti	17.396.000.000	885.000.000	797.000 000	17 484.000 000	15.038.382.040	1.980.301.125	17 018 683 165	-	465.316 835
Titolo II - Spese in conto capitale	1.271.000 000	196 442.920	105.000.000	1.362 442 920	598 707.440	687 794.720	1.286 502.160	-	75.940 760
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	3.534.500.000	-	-	3.534 5o0.000	3 055.974.160	2.497.985.355	5 553.959.515	2.111.978.515	92.519 000
TOTALE DELLE SPESE	22.201.500.000	1 081.442.920	902.000.000	22.380.942.920	18.693 063.640	5.166.081.200	23.859.144.840	2.111.978.515	633.776.595

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
3 255.423.800	2.864.278.675	333.166.560	3.197.445.235	-	57.978.565	18.722.500.000	+ 449.500.000	17.902.660.715	-	1.269.339.285	2.313.467.685
19.471.377.580	5.312.948 295	14 128.803 760	19.441.752.055	-	29.625.525	14.645.000.000	- 5.614.500.000	5.911.655.735	-	3.118.844.265	14.816.598.480
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
351.417.960	351.417.960	-	351.417.960	-	-	3.564.500.000	-	3.407 392.120	3.062.895	160 170.775	2.497.985.355
23.078.219.340	8.528.644.930	14.461.970.320	22.990.615.250	-	87.604.090	36.932.000.000	- 5.165.000.000	27.221.708.570	3 062.895	4.548.354.325	19.628.051.520

RIEPILOGO GENERALE

Natura e oggetto della previsione	GESTIONE DI COMPETENZA								
	Previsioni approvate				Somme accertate o impegnate				
	iniziali	differenza		definitive	riscosse o pagate	da riscuotere o da pagare	totale accertamenti o impegni	differenze	
		in più	in meno					in più	in meno
ENTRATE									
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio finanziario 1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo I - Entrate contributive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo II - Entrate derivanti da trasferimenti correnti	13.500.000.000	35.000.000	-	13.535.000.000	13.321.440.000	666.000.000	13.987.440.000	690.000.000	237.560.000
Titolo III - Altre entrate	4.815.000.000	60.000.000	325.000.000	4.550.000.000	2.876.266.170	1.439.038.380	4.315.304.550	121.981.720	356.677.170
Titolo IV - Entrate per alienazione di beni patrimoniali e riscossione di crediti	132.000.000	20.000 000	-	152.000.000	118.267.665	20.765 600	139.033.265	515 840	13.482.575
Titolo V - Entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale	220.000.000	113.000 000	-	333.000.000	333.000.000	-	333.000.000	-	-
Titolo VI - Accensione di prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo VII - Partite di giro	3.534.500.000	-	-	3.534.500.000	5.525.308.740	28.650.775	5.553.959.515	2.111.978.515	92.519.000
TOTALE DELLE ENTRATE	22.201.500.000	228.000.000	325.000.000	22.104.500.000	22.174.282.575	2.154.454.755	24.328.737.330	2.924.476 075	700.238.745
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1997	-	276 442.920	-	276 442.920	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	22 201.500 000	504.442.920	325.000.000	22.380.942.920	22.174.282.575	2.154 454.755	24.328.737.330	2.924.476.075	700.238.745
SPESE									
Titolo I - Spese correnti	17.396.000.000	885.000.000	797.000.000	17.484.000.000	15.038 382.040	1.980.301.125	17 018.683.165	-	465.316.835
Titolo II - Spese in conto capitale	1 271.000 000	196.442.920	105.000.000	1.362.442.920	598.707.440	687.794.720	1 286.502.160	-	75.940.760
Titolo III - Estinzione di mutui e anticipazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titolo IV - Partite di giro	3.534.500.000	-	-	3.534.500.000	3.055.974.160	2.497.985.355	5.553.959.515	2.111.978.515	92.519.000
TOTALE DELLE SPESE	22.201.500.000	1.081 442.920	902.000.000	22.380.942.920	18 693.063.640	5.166.081.200	23.859.144.840	2.111.978.515	633.776.595
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio finanziario 1998 da riportare agli esercizi futuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22.201.500.000	1.081.442.920	902.000.000	22.380.942.920	18:693.063.640	5.166.081.200	23.859.144.840	2.111.978.515	633.776.595

GESTIONE DEI RESIDUI						GESTIONE DI CASSA					totale dei residui attivi e passivi al 31-12-1998
residui all'1-1-98	riscossi o pagati	da riscuotere o da pagare	totali	variazioni		previsioni	variazioni	riscossioni o pagamenti	differenze		
				in più	in meno				in più	in meno	
-	-	-	-	-	-	3.000.000.000	+ 3.240.658.955	6.240.658.955	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34.560.000	34.560.000	-	34.560.000	-	-	13.250.000 000	+ 51.000.000	13.356 000 000	55.000.000	-	666.000.000
1.263.301.305	772.180.675	480.497.200	1.252.677.875	-	10.623.430	4.805.000.000	- 215.000 000	3.648.446.845	2.367.685	943.920.840	1.919.535.580
1 011.500	1.011.500	-	1 011.500	-	-	132.000.000	+ 20 000.000	119.279.165	741.500	33.462.335	20.765.600
15.780.539.000	2.500.000.000	13.280.539.000	15.780.539.000	-	-	12.220.000.000	- 9.387.000.000	2.833.000.000	-	-	13.280.539.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34.591.500	27.653.650	6.916.850	34.570.500	-	21.000	3.534.500.000	-	5.552.962.390	2.110.629.410	92 167.020	35.567.625
17.114.003.305	3.335.405.825	13.767.953 050	17 103.358.875	-	10.644.430	36.941.500.000	- 6.290.341.045	31.750.347.355	2.168.738.595	1.069.550.195	15.922.407.805
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.114.003.305	3 335.405.825	13 767.953.050	17.103.358.875	-	10.644.430	36.941.500.000	- 6.290.341.045	31.750.347.355	2.168.738.595	1.069.550.195	15.922.407.805
3.255.423.800	2.864 278 675	333.166.560	3.197.445.235	-	57.978.565	18.722.500.000	+ 449.500.000	17.902.660.715	-	1.269.339.285	2.313.467.685
19.471.377.580	5.312.948.295	14.128 803.760	19.441.752.055	-	29.625.525	14.645.000.000	- 5.614 500.000	5.911.655.735	-	3.118.844.265	14.816.598.480
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
351.417 960	351 417 960	-	351.417.960	-	-	3.564.500 000	-	3.407.392.120	3 062.895	160 170 775	2.497.985.355
23 078.219.340	8.528.644.930	14 461.970.320	22.990.615.250	-	87 604.090	36.932.000.000	- 5.165.000.000	27.221.708.570	3.062.895	4.548.354.325	19.628.051.520
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	822.995.070
23.078.219.340	8 528.644.930	14.461.970.320	22.990.615.250	-	87.604 090	36.932.000.000	- 5.165.000.000	27.221.708.570	3.062.895	4.548.354.325	20.451.046.590

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEL PERSONALE DIPENDENTE

Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio	Costo annuo complessivo (compresi oneri riflessi)
I	11	Dirigente di ricerca Dirigente tecnologo		8 3	7 2	
II	23	Primo ricercatore Primo tecnologo Dirigente I fascia		17 5 1	15 4 1	
III	29	Ricercatore Tecnologo Dirigente	48 13 2	23 5 1	26 6 -	
IV	15	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione		11 4	10 4	
V	22	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione Collaboratore di amministrazione	8	15 4 3	11 2 2	
VI	25	Collaboratore t.e.r. Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico	43	17 4 4	15 4 4	
VII	16	Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico Operatore di amministrazione	15	8 6 2	11 2 2	
VIII	12	Operatore tecnico Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico	19	9 2 1	7 2 2	
IX	7	Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	8	4 2 1	- - -	
X	5	Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	6 3	3 2	- -	
Totali	165		165	165	139	

Variazioni di personale nell'anno 1998 (n. 3 dimissioni - n. 8 assunzioni)

Personale in servizio al 31-12-1998 (di cui n. 16 unità con contratto a termine art. 23, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171): n. 139 unità

Totale come da colonna "Totale impegni" del conto consuntivo	L.	12.351.615.545
Fondi liquidi accantonati a parziale copertura a fronte del fondo di indennità di anzianità:		
SAI polizza AIL n. 1000006	L.	303.472.020
Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale	"	683.602.325
	L.	987.074.345

FONDO LIQUIDAZIONE INDENNITA' ANZIANITA' PERSONALE

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
AGOSTINO	2.277.190	11a	8 m	26.567.217
AMATO F.	2.143.898	19a	8 m	42.163.327
AMATO G.	5.281.591	11a	8 m	61.618.562
AMBROGIO	1.603.588	7a	6 m	12.026.910
AMBROSIONE	3.097.417	38a	4 m	118.734.318
ANDREONE	9.011.957	25a	6 m	229.804.904
APPINO	3.259.415	4a	6 m	14.667.367
ARATO	3.097.417	37a	9 m	116.927.492
BAILO	1.646.194	11a	10 m	19.478.779
BARBONE	1.743.332	3a	4 m	5.811.107
BASSO	3.094.871	2a	10 m	8.768.801
BAUSANO	1.791.744	8a	10 m	15.827.072
BEATRICE	4.711.577	11a	1 m	52.219.978
BELLAVIA	2.009.783	11a	10 m	23.782.432
BENEDETTO	6.779.068	24a	2 m	163.827.477
BERIO	2.314.324	36a	11 m	85.437.128
BERTINETTI	1.603.588	1a	7 m	2.539.014
BERTOTTI	8.149.361	19a	4 m	157.554.313
BOARINO	3.281.355	4a	10 m	15.859.883
BOELLA	5.848.445	19a	8 m	115.019.418
BORLA	1.968.489		6 m	984.245
BORSERO	5.848.445	19a	1 m	111.607.825
BOSCO	3.006.563	31a	4 m	94.205.641
BOTTAUSCIO	4.032.200	11a	3 m	45.362.250
BRIDA	3.193.329	4a		12.773.316
BRUNETTI	5.281.591	24a	4 m	128.518.714
BULLARA	2.484.933	23a	2 m	57.567.615
CABIATI	10.104.860	33a	3 m	335.986.595
CALLEGARO	3.094.871	2a	6 m	7.737.178
CAPRA	2.281.711	11a	10 m	27.000.247
CASALE	2.592.596	11a	10 m	30.679.053
CASSIAGO	3.094.871	1a	3 m	3.868.589
CASTELLETTO	3.094.871		6 m	1.547.436
CASTELLO	2.567.989	32a		82.175.648
CERRI	1.968.489	4a	8 m	9.186.282
CHIARABAGLIO	3.634.840	6a	4 m	23.020.653

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
CHIATTELLA	3.097.417	37a	7 m	116.411.256
CORALLO	1.603.587	1a		1.603.587
CORDARA	2.990.529	29a	10 m	89.217.449
CORSI	1.743.332	4a	1 m	7.118.606
CORTESE	2.790.582	24a	4 m	67.904.162
CROTTI	4.711.577	9a	4 m	43.974.719
CUMANI	6.769.054	24a	1 m	163.021.384
D'ELIA	1.968.489	3a	7 m	7.053.752
D'EMILIO	9.626.318	33a		317.668.494
DE PAOLI	4.911.236	19a	1 m	93.722.754
DEL ROSS	1.743.332	2a	10 m	4.939.441
DENASI	3.642.645	8a	5 m	30.658.929
DI PALERMO	1.603.588	4a		6.414.352
DURIN	3.094.871	4a	8 m	14.442.731
FARINA	7.368.001	39a	10 m	293.492.040
FERRARA	3.094.871	2a	6 m	7.737.177
FIA	2.188.314	27a	5 m	59.996.276
FICARRA	1.603.588	6a	11 m	11.091.484
FIORILLO	9.011.957	25a		225.298.925
FORNERO	1.791.744	11a	10 m	21.202.304
GALLIANA	3.094.871	3a		9.284.613
GASPAROTTO	1.968.489	1a	4 m	2.624.652
GAVIOSO	3.094.871		6 m	1.547.436
GENOVA	2.771.908	39a	4 m	109.028.381
GIORGI	2.771.908	36a		99.788.688
GIUSIO	1.968.489	1a	10 m	3.608.897
GODONE	9.011.957	23a	6 m	211.780.990
GUGLIELMONE	4.300.169	13a	8 m	58.768.976
GUIDUCCI	5.380.704	23a	1 m	124.204.584
GULLI'	1.743.332	2a	10 m	4.939.441
IACOMUSSI	3.094.871	3a	4 m	10.316.237
LA PAGLIA	2.909.208	26a	2 m	76.124.276
LACQUANITI	6.578.793	19a	8 m	129.382.929
LEVI	3.193.329	4a		12.773.316
LO BUE	3.094.871	1a	3 m	3.868.589
MAGGI	3.634.840	8a	4 m	30.290.333

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
MARCHISIO	2.626.718	25a	11 m	68.075.775
MARCUCCI	1.842.547	15a	6 m	28.559.478
MARGIOTTA A.B.	1.743.332	4 a		6.973.328
MARGIOTTA R.A.	2.585.001	11a	7 m	29.942.928
MARTINO	1.968.489	1a	7 m	3.116.774
MARULLO REEDTZ	6.949.366	26a	4 m	182.999.971
MASTROENI	14.770.169	3a	11 m	57.849.829
MAZZOCCO	1.743.332	1a	7 m	2.760.275
MELLI	2.025.131	11a	10 m	23.964.050
MERULLA	2.675.709	31a	3 m	83.615.906
MISTRANGELO	3.038.629	32a	1 m	97.489.347
MONTICONE	4.086.841	11a	10 m	48.360.952
NEGRO	1.603.588	3a	8 m	5.879.823
NERINO	4.032.200	11a	3 m	45.362.250
NESCI	1.817.811	12a	5 m	22.571.153
NOVERO	5.281.591	11a	10 m	62.948.827
PAPARELLA	1.806.217	22a	7 m	40.790.401
PASQUALE	3.270.385	4a	8 m	15.261.797
PAVONI BELLI	4.071.229	11a	8 m	47.497.672
PERINO	2.269.926	30a	11 m	70.178.546
PERRONE	2.549.030	26a	7.5 m	67.761.714
PETTITI	4.711.577	29a	8 m	139.776.784
PISONI	2.670.365	30a	4 m	81.001.072
POGLIANO	5.848.445	19a	8 m	115.019.418
POLCARI	3.094.870		1 m	257.906
PORPIGLIA	1.892.380	16a	2.5 m	30.672.326
PREVIATO	1.697.342	15a	7 m	26.450.246
PROCOPI	2.025.131	11a	10 m	23.964.050
QUAGLIA	6.969.393	31a	11 m	222.439.793
RAJTERI	3.094.871	1a		3.094.871
RASTELLO	5.848.445	17a	7 m	102.835.158
RIETTO	8.459.693	38a	4 m	324.288.232
ROCCHINO	2.281.711	11a	10 m	27.000.247
ROCCI	1.968.489	1a	1 m	2.132.530
ROCCO	3.097.417	37a	2 m	115.120.665

COGNOME	STIPENDIO	ANZIANITA'		LIQUIDAZIONE MATURATA
ROLFO	1.968.489	1a	8 m	3.280.815
ROSSI	4.310.744	14a	1 m	60.709.645
ROTA	1.743.332		2 m	290.555
RUFFINO	3.009.163	32a	4 m	97.296.270
RUSSO	1.968.489	2a		3.936.978
SACCHETTI	1.790.130	11a	9 m	21.034.028
SACCOMANDI	1.968.489		2 m	328.082
SARACCO	6.099.856	37a	9 m	230.269.564
SARTORI	2.564.920	25a	10 m	66.260.433
SERAZIO	1.603.588	3a	7 m	5.746.190
SOARDO	10.551.708	39a	2 m	413.275.230
SOSSO	3.094.871	4a	8 m	14.442.731
SPAGNOLO	9.011.957	26a	2 m	235.812.875
STANTERO	3.001.219	30a	11 m	92.787.687
STENI	3.094.871	3a	11 m	12.121.578
TAVELLA	4.150.591	9a	2 m	38.047.084
TERZI M.	1.968.489		1 m	164.041
TERZI P.	1.968.489	3a	7 m	7.053.752
TIBERTO	3.094.871	2a	10 m	8.768.801
TOSO	1.968.489	4a	3 m	8.366.078
TURCO	1.880.464	18a	7 m	34.945.289
VARETTO	1.968.489	3a	7 m	7.053.752
VATICOLCA	2.086.120	18a	9 m	39.114.750
VECCHIOTTI	2.658.784	28a	11 m	76.883.171
VERDOJA	1.743.332	4a		6.973.328
VIARENGO	1.603.588	3a		4.810.764
VIGNETTA	3.019.852	32a	2 m	97.138.573
VINAI	7.990.554	19a	8 m	157.147.562
VITULLI	1.743.332	2a	10 m	4.939.441
VIZIO	2.283.972	11a	11 m	27.217.333
ZANELLO	2.301.632	32a	10 m	75.570.215
ZORNIO	2.390.683	19a	1 m	45.622.200
ZUCCA	3.094.871		11 m	2.836.965
TOTALE				8.858.418.800

PAGINA BIANCA

SITUAZIONE DEI RESIDUI ATTIVI E PASSIVI

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 5 - Contributo della Regione Piemonte	1997	34.560.000	34.560.000		
Cap. 9 - Proventi per prove, tarature e consulenze	1983	6.200.900	-	-	6.200.900
	1984	1.940.900	-	-	1.940.900
	1987	2.072.060	-	-	2.072.060
	1989	1.765.960	-	-	1.765.960
	1990	5.670.350	-	-	5.670.350
	1991	6.830.600	-	-	6.830.600
	1992	38.695.580	7.639.800	- 5.397.000	25.658.780
	1993	30.972.550	2.248.160	-	28.724.390
	1994	25.261.110	-	-	25.261.110
	1995	88.697.440	19.397.000	-	69.300.440
	1996	114.121.000	18.486.650	- 4.760.000	90.874.350
	1997	621.171.130	537.186.400	- 421.175	83.563.555
Cap. 12 - Proventi da contratti di ricerca diversi	1990	5.950.000	-	-	5.950.000
	1991	8.925.000	-	-	8.925.000
	1992	20.825.000	-	-	20.825.000
	1994	26.775.000	-	-	26.775.000
	1997	34.500.000	34.500.000	-	-
Cap. 13 - Altri proventi da prestazioni di servizi e vendita di beni	1992	204.920	-	-	204.920
	1993	2.618.000	-	-	2.618.000
	1994	5.474.000	2.737.000	-	2.737.000
	1995	6.042.000	2.856.000	-	3.186.000
	1996	9.511.000	2.799.000	-	6.712.000
	1997	47.776.855	38.944.565	- 35.255	8.797.035
Cap. 14 - Affitto di immobili	1996	436.310	-	-	436.310
	1997	44.326.520	22.845.175	-	21.481.345
Cap. 16 - Interessi attivi su depositi e conti correnti	1997	410.315	410.315	-	-
Cap. 17 - Recuperi e rimborsi diversi	1993	14.478.885	-	-	14.478.885
	1996	1.576.150	1.030.105	-	546.045
	1997	90.071.770	81.100.505	- 10.000	8.961.265
Cap. 22 - Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	1997	1.011.500	1.011.500	-	-
Cap. 29 - Finanziamento, su fondi FIO, di laboratori e uffici nuova sede delibera CIPE del 19-12-1989	1990	15.780.539.000	2.500.000.000	-	13.280.539.000

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Riscossioni	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 36 - Ritenuta d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1997	110.080	110.080	-	-
Cap. 37 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1997	3.070	3.070	-	-
Cap. 38 - Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	1997	9.480	9.480		
Cap. 39 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1997	9.620	9.620	-	-
Cap. 42 - Rimborso spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	1987	365.000	-	-	365.000
	1990	11.000	-	-	11.000
	1991	190.000	-	-	190.000
	1992	480.800	390.000	-	90.800
	1993	1.275.000	30.000	-	1.245.000
	1994	1.067.000	-	-	1.067.000
	1995	1.172.000	180.000	-	992.000
	1996	1.462.500	40.000	-	1.422.500
	1997	7.597.500	6.677.500	- 20.000	900.000
Cap. 43 - Fondo di cassa ex art. 27 del D.P.R. n. 696/79	1997	10.000.000	10.000.000	-	-
Cap. 44 - Partite in conto sospesi	1995	2.000	1.000	- 1.000	-
	1996	179.400	35.600	-	143.800
	1997	10.657.050	10.167.300		489.750
		17.114.003.305	3.335.405.825	- 10.644.430	13.767.953.050

* di cui L. 13.280.539.000 relativi alla riscossione del contributo FIO per la costruzione di laboratori e uffici

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 1 - Indennità e rimborsi agli organi di governo dell'Ente	1997	2.034.250	840.950	-	1.193.300
Cap. 2 - Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	1997	8.727.330	8.727.330	-	-
Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	1997	350.000.000	350.000.000	-	-
Cap. 6 - Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali	1996	316.477.960	316.477.960	-	-
Cap. 7 - Fondo per il miglioramento dell'efficienza (art. 15, D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)	1997	103.902.670	103.445.840	- 456.830	-
Cap. 8 - Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	1997	263.000.000	263.000.000	-	-
Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	1997	31.616.960	9.448.255	- 4.117.415	18.051.290 - -
Cap. 11 - Contributi per assicurazione per infortuni sul lavoro (INAIL)	1997	4.676.510	4.676.510	-	-
Cap. 12 - Contributi per assicurazione per assistenza malattie (ENPDEP)	1997	1.857.790	1.857.790	-	-
Cap. 13 - Contributi per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN)	1997	131.098.980	131.098.980	-	-
Cap. 14 - Contributi per la gestione case lavoratori (INPS-GESCAL)	1997	7.204.590	7.204.590	-	-
Cap. 15 - Contributi per assicurazione per invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP)	1997	416.359.650	416.359.650	-	-

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 16 - Corsi per il personale e partecipazioni alle spese per corsi indetti da enti, istituzioni e amministrazioni varie	1997	1.922.700	1.922.700	-	-
Cap. 18 - Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	1995	2.872.800	2.872.800	-	-
	1996	13.368.520	12.647.880	- 720.640	-
	1997	168.348.290	127.513.885	- 5.359.045	35.475.360
Cap. 19 - Spese per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)					
art. 1 - Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)	1994	5.502.795	5.502.795	-	-
	1995	357.000	357.000	-	-
	1996	59.651.810	36.697.695	-	22.954.115
	1997	161.279.350	76.853.500	-	84.425.850
art. 2 - Altri acquisti di materiali di consumo per l'esercizio dell'attività commerciale	1993	2.023.000	-	-	2.023.000
	1995	10.399.000	775.000	-	9.624.000
	1996	41.249.500	21.555.500	-	19.694.000
	1997	172.412.495	127.893.350	- 3.303.975	41.215.170
Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	1997	21.500.255	18.898.455	- 1.012.500	1.589.300
Cap. 22 - Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc.	1993	13.302.305	-	-	13.302.305
	1996	750.000	750.000	-	-
Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni	1996	11.543.090	10.321.065	- 1.222.025	-
	1997	98.190	98.190	-	-
Cap. 24 - Spese per l'acquisto di giornali e altre pubblicazioni non inventariabili	1994	2.231.605	-	-	2.231.605
	1997	2.189.000	1.427.500	- 56.500	705.000
Cap. 25 - Spese per stampa di pubblicazioni e spese di rilegatura	1996	5.728.800	-	-	5.728.800
	1997	27.284.790	21.729.950	-	5.554.840

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 26 - Spese per concorsi	1997	18.707.400	15.348.190	- 1.612.010	1.747.200
Cap. 27 - Spese per progettazioni, collaudi e consulenze professionali	1993	2.500.000	-	-	2.500.000
	1995	13.756.400	4.656.000	-	9.100.400
	1997	2.400.000	2.400.000	-	-
Cap. 28 - Spese per manutenzione di mobili, attrezzature e noleggi di macchine	1995	1.649.100	1.649.100	-	-
	1996	13.787.935	9.643.600	-	4.144.335
	1997	28.101.275	22.242.395	- 264.000	5.594.880
Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	1995	1.279.945	1.279.945	-	-
	1996	26.142.840	24.493.995	- 749.700	899.145
	1997	171.126.290	138.464.640	- 137.500	32.524.150
Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali	1997	88.805.090	88.805.090	-	-
Cap. 31 - Spese per la vigilanza degli immobili	1997	173.653.520	173.653.520	-	-
Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche	1997	425.425	425.425	-	-
Cap. 34 - Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	1997	23.740.800	23.740.800	-	-
Cap. 35 - Spese per la conduzione degli impianti termici	1997	56.707.750	56.707.750	-	-
Cap. 36 - Spese per la manutenzione e l'esercizio di mezzi di trasporto	1997	795.460	795.460	-	-
Cap. 37 - Spese per trasporti e facchinaggi	1997	13.395.200	9.927.200	- 1.728.000	1.740.000
Cap. 38 - Spese per premi di assicurazione	1997	8.204.600	8.196.000	- 8.600	-
Cap. 39 - Spese per stampati e per cancelleria	1997	15.958.005	15.357.880	- 589.610	10.515
Cap. 42 - Altre spese varie di funzionamento	1997	359.720	359.720	-	-
Cap. 44 - Spese per borse di addestramento alla ricerca	1996	7.000.000	1.400.000	- 5.600.000	-
	1997	103.600.000	88.100.000	- 12.100.000	3.400.000

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 45 - Erogazione di borse di addestramento alla ricerca e premi istituiti da enti e privati	1994	3.750.000	-	-	3.750.000
	1995	3.750.000	-	-	3.750.000
Cap. 49 - Spese e commissioni bancarie	1997	373.810	373.810	-	-
Cap. 50 - Imposte, tasse e tributi vari	1997	20.977.835	20.977.835	-	-
Cap. 51 - Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	1997	11.384.000	11.384.000		
Cap. 53 - Spese per liti, arbitraggi, risarcimenti e accessori	1993	6.220.000	-	- 6.220.000	-
	1995	2.147.840	-	- 2.147.840	-
Cap. 55 - Oneri vari straordinari	1994	4.923.375	2.700.000	- 2.223.375	-
	1996	25.000.000	20.991.545	- 4.008.455	-
	1997	36.738.000	32.159.455	- 4.340.545	238.000
Cap. 56 - Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	1997	7.090.200	7.090.200	-	-
Cap. 57 - Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	1990	8.178.970	-	- 8.178.970	-
	1992	959.140	-	- 959.140	-
	1995	2.000.000	-	-	2.000.000
	1996	8.258.360	-	- 258.360	8.000.000
	1997	157.234.600	111.284.200	- 10.347.400	35.603.000
Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	1990	16.854.763.165	3.474.224.165	-	13.380.539.000
	1996	150.305.675	89.156.700	-	61.148.975
	1997	115.000.000	38.050.000	-	76.950.000
Cap. 59 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari e simili per lo svolgimento dell'attività di ricerca	1993	1.386.090	-	-	1.386.090
	1996	103.000.000	103.000.000	-	-
	1997	416.665.675	340.880.670	- 3.697.345	72.087.660

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 60 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	1994	20.349.000	-	-	20.349.000
	1996	217.616.055	217.616.055	-	-
	1997	476.020.130	455.500.400	- 5.890.750	14.628.980
Cap. 61 - Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici	1994	10.718.790	9.683.690	-	1.035.100
	1996	25.771.830	22.079.435	-	3.692.395
	1997	107.238.895	70.374.325	-	36.864.570
Cap. 62 - Acquisto di libri e riviste inventariabili	1995	872.500	598.500	- 98.500	175.500
	1996	1.066.820	426.760	- 195.060	445.000
	1997	68.455.760	65.737.795	-	2.717.965
Cap. 63 - Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	1996	202.000.000	202.000.000	-	-
	1997	56.583.600	22.335.600	-	34.248.000
Cap. 66 - Depositi a cauzione	1990	1.000.000	-	-	1.000.000
	1994	1.250.000	-	-	1.250.000
Cap. 68 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	1994	278.682.525	-	-	278.682.525
	1995	96.000.000	-	-	96.000.000
	1997	90.000.000	90.000.000	-	-
Cap. 74 - Ritenute d'acconto dell'imposta sul reddito delle persone fisiche	1997	266.039.000	266.039.000	-	-
Cap. 75 - Ritenute per assicurazione malattie (ENPDEP) su retribuzioni al personale	1997	278.070	278.070	-	-
Cap. 76 - Ritenute per il servizio sanitario nazionale (INPS-SSN) su retribuzioni al personale	1997	8.165.480	8.165.480	-	-
Cap. 77 - Ritenute per assicurazione invalidità e vecchiaia (INPS) e per la Cassa per le Pensioni ai Dipendenti degli Enti Locali (INPDAP) su retribuzioni al personale	1997	71.137.310	71.137.310	-	-
Cap. 78 - Ritenute diverse	1997	1.361.800	1.361.800	-	

Natura economica	Esercizio	Consistenza al 1°-1-1998	Pagamenti	Variazioni	Consistenza al 31-12-1998
Cap. 79 - Trattenute per cessione quote dello stipendio	1997	509.000	509.000	-	-
Cap. 80 - Spese per bolli applicati su documenti emessi nell'ambito delle prestazioni a pagamento rese a terzi	1997	2.005.000	2.005.000	-	-
Cap. 82 - Partite in conto sospesi	1997	1.922.300	1.922.300	-	-
		23.078.219.340	8.528.644.930	- 87.604.090	14.461.970.320

* di cui L. 13.380.539.000 relativi alle spese per la costruzione di laboratori e uffici con finanziamento FIO

CONTO ECONOMICO

Parte prima: entrate e spese finanziarie correnti

TITOLO	I	- Entrate contributive	
Cat.	I	- Aliquote contributive a carico dei datori di lavoro e/o degli iscritti	-
Cat.	II	- Quote di partecipazione degli iscritti all'onere di specifiche gestioni	-
TITOLO	II	- Entrate derivanti da trasferimenti correnti	
Cat.	III	- Trasferimenti correnti da parte dello Stato	13.955.000.000
Cat.	IV	- Trasferimenti correnti da parte delle Regioni	17.440.000
Cat.	V	- Trasferimenti correnti da parte dei Comuni e delle Province	-
Cat.	VI	- Trasferimenti correnti da parte di altri enti del settore pubblico	15.000.000
TITOLO	III	- Altre entrate	
Cat.	VII	- Entrate derivanti dalla vendita di beni e dalla prestazione di servizi	3.664.183.085
Cat.	VIII	- Redditi e proventi patrimoniali	414.046.165
Cat.	IX	- Poste correttive e compensative di spese correnti	179.829.900
Cat.	X	- Entrate non classificabili in altre voci	57.245.400
Totale parte prima			18.302.744.550

TITOLO	I	- Spese correnti	
Cat.	I	- Spese per gli organi dell'ente	186.455.065
Cat.	II	- Oneri per il personale in attività di servizio	12.351.615.545
Cat.	III	- Oneri per il personale in quiescenza	-
Cat.	IV	- Spese per l'acquisto di beni di consumo e di servizi	3.004.888.390
Cat.	V	- Spese per prestazioni istituzionali	-
Cat.	VI	- Trasferimenti passivi	200.000.000
Cat.	VII	- Oneri finanziari	15.794.700
Cat.	VIII	- Oneri tributari	1.207.710.685
Cat.	IX	- Poste correttive e compensative di entrate correnti	1.386.000
Cat.	X	- Spese non classificabili in altre voci	50.832.780
Totale parte prima			17.018.683.165

Parte seconda: componenti che non danno luogo a movimenti finanziari

A)	Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza dell'esercizio	
	Contributi o premi per le prestazioni istituzionali	-
	Trasferimenti (contributi, oblazioni, ecc.)	-
	Redditi e proventi patrimoniali	-
	Vendite di prodotti e di materiali diversi	-
	Vendite di pubblicazioni	-
	Prestazioni di particolari servizi	-
	Ricavi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Prodotti in natura, impianti e altre immobilizzazioni ottenuti con mezzi propri da capitalizzare	-
		-
C)	Trasferimenti attivi in natura o in denaro (oblazioni, lasciti, donazioni)	-
		-
D)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze attive	27.030.325
	Insussistenze passive	87.604.090
		114.634.415
E)	Spese pagate in conto capitale di competenza di precedenti esercizi	5.120.810.845
		5.120.810.845

A)	Spese di competenza impegnate in precedenti esercizi	
	Rimanenze iniziali di prodotti .	-
	Materie prime e materiali di consumo diversi	-
	Risconti iniziali di spese per locazioni e utenze	-
	Spese per servizi esterni	-
	Spese diverse di amministrazione	-
	Spese per trasferimenti passivi	-
	Oneri finanziari	-
	Spese diverse	-
	Costi pluriennali	-
		-
B)	Produzioni e movimenti interni	
	Oneri in natura	-
		-
C)	Trasferimenti passivi in natura (contributi, concorsi, soccorsi e oblazioni in natura)	-
		-
D)	Ammortamenti e deperimenti	
	Immobili	426.913.665
	Impianti, attrezzature e macchinari	1.244.372.335
	Automezzi, mobili e macchine	46.286.805
	Diversi	-
		1.717.572.805
E)	Svalutazioni e deprezzamenti	
	Svalutazione crediti	15.000.000
	Svalutazione titoli	-
	Deprezzamento immobili, impianti e macchine	-
	Eliminazione impianti e altre immobilizzazioni non ammortizzati	-
		15.000.000

Totale parte seconda	5.235.445.260
Totale generale	23.538.189.810
Disavanzo economico	-
TOTALE A PAREGGIO	23.538.189.810

F)	Accantonamenti per oneri presunti di competenza	
	Imposte e tasse da regolare	-
	Altri oneri da definire	-
	Accantonamenti diversi per beni da ricevere	351.753.485
	Accantonamenti a fondo rischi	-
		351.753.485
G)	Quota dell'esercizio per l'adeguamento del fondo indennità anzianità personale	1.301.375.685
		1.301.375.685
H)	Variazioni patrimoniali straordinarie	
	Sopravvenienze passive	-
	Insussistenze attive	62.469.900
		62.469.900
I)	Entrate accertate nell'esercizio di pertinenza di successivi esercizi	-
		-
Totale parte seconda		3.448.171.875
Totale generale		20.466.855.040
Avanzo economico		3.071.334.770
TOTALE A PAREGGIO		23.538.189.810

SITUAZIONE PATRIMONIALE

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
Disponibilità liquide				
Tesoreria unica	6.240.658.955	4.528.638.785	25.509.688.400	27.221.708.570
Tesoreria unica: fondo non disponibile in quanto accantonato a titolo di copertura di parte dell'indennità di buonuscita al personale	728.380.065	683.602.325	-	44.777.740
	6.969.039.020	5.212.241.110	25.509.688.400	27.266.486.310
Residui attivi				
Crediti verso lo Stato e altri enti	34.560.000	666.000.000	631.440.000	-
Crediti verso acquirenti, utenti, ecc.	1.264.312.805	1.919.545.580	655.232.775	
Crediti diversi	-	20.755.600	20.755.600	-
Crediti verso gestioni autonome	34.591.500	35.567.625	976.125	-
Crediti verso lo Stato per la realizzazione del progetto FIO	15.780.539.000	13.280.539.000	-	2.500.000.000
	17.114.003.305	15.922.407.805	1.308.404.500	2.500.000.000
Crediti bancari e finanziari				
Depositi vincolati	-	-	-	-
Mutui e anticipazioni attive	-	-	-	-
Crediti per annualità, semestralità ecc.	-	-	-	-
scontate a terzi	-	-	-	-
Prestiti al personale	-	-	-	-
Crediti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Depositi cauzionali	8.582.135	8.582.135	-	-
Crediti diversi bancari e finanziari	358.919.795	303.472.020	9.290.325	64.738.100
	367.501.930	312.054.155	9.290.325	64.738.100
Rimanenze attive d'esercizio				
Rimanenze di prodotti	-	-	-	-
Rimanenze di materie prime e materiali di consumo	36.341.720	32.049.460	-	4.292.260
Rimanenze di viveri	-	-	-	-
Risconti attivi	-	-	-	-
	36.341.720	32.049.460	-	4.292.260

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
Debiti di tesoreria				
Anticipazioni del tesoriere	-	-	-	-
Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
	-	-	-	-
Residui passivi				
Debiti verso lo Stato e altri enti	593.559.355	448.693.370	-	144.865.985
Debiti verso terzi per prestazioni dovute	143.729.515	365.855.875	222.126.360	
Debiti verso fornitori	3.391.838.235	2.003.798.735	-	1.388.039.500
Debiti verso terzi per prestazioni ricevute	92.880.995	49.954.585	-	42.926.410
Debiti verso gestioni autonome	351.417.960	2.497.985.355	2.146.567.395	-
Debiti diversi	1.650.030.115	881.224.600	-	768.805.515
Debiti per la realizzazione del progetto FIO	16.854.763.165	13.380.539.000	-	3.474.224.165
	23.078.219.340	19.628.051.520	2.368.693.755	5.818.861.575
Debiti bancari e finanziari				
Mutui e anticipazioni passive	-	-	-	-
Obbligazioni in circolazione	-	-	-	-
Debiti verso il personale per depositi	-	-	-	-
Debiti verso gestioni autonome	-	-	-	-
Debiti diversi bancari e finanziari	-	-	-	-
	-	-	-	-
Rimanenze passive d'esercizio				
Riserve tecniche	-	-	-	-
Risconti passivi	-	-	-	-
	-	-	-	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
Investimenti mobiliari				
Partecipazioni azionarie	-	-	-	-
Conferimenti e quote in altri enti	-	-	-	-
Titoli emessi o garantiti dallo Stato	160.000	160.000	-	-
Obbligazioni e cartelle fondiarie	-	-	-	-
Buoni postali	-	-	-	-
Altri titoli di credito	-	-	-	-
	160.000	160.000	-	-
Immobili				
Edifici	12.773.808.030	12.826.797.030	54.794.400	1.805.400
Costruzioni in corso (fondi Istituto)	1.411.015.900	1.601.192.400	190.176.500	-
Costruzioni in corso (fondi FIO)	23.785.236.835	27.259.461.000	3.474.224.165	-
Diritti reali	-	-	-	-
	37.970.060.765	41.687.450.430	3.719.195.065	1.805.400
Immobilizzazioni tecniche				
Impianti, attrezzature, macchinari e libri	15.728.315.500	17.120.874.845	1.395.521.045	2.961.700
Automezzi	193.247.220	165.120.850	-	28.126.370
Mobili e macchine d'ufficio	1.018.047.420	1.098.800.960	95.393.280	14.639.740
	16.939.610.140	18.384.796.655	1.490.914.325	45.727.810
Altri costi pluriennali				
Spese di costruzione, ampliamento e riorganizzazione	-	-	-	-
Costi e perdite emissione prestiti	-	-	-	-
Costi pluriennali diversi	-	-	-	-
	-	-	-	-

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
Fondi accantonamenti vari				
Fondo liquidazione indennità anzianità personale	7.758.348.805	8.858.418.800	1.301.375.685	201.305.690
Fondo imposte e tasse	-	-	-	-
Fondi rischi	-	-	-	-
Fondi per accantonamenti diversi	-	-	-	-
	7.758.348.805	8.858.418.800	1.301.375.685	201.305.690
Poste rettificative dell'attivo				
Fondo svalutazione crediti	23.500.000	38.500.000	15.000.000	-
Fondo svalutazione titoli e partecipazioni	160.000	160.000	-	-
Fondo ammortamento immobili	4.767.561.365	5.194.475.030	426.913.665	-
Fondo ammortamento impianti, attrezzature e macchinari	10.367.969.745	11.612.342.080	1.244.372.335	-
Fondo ammortamento automezzi, mobili e macchine d'ufficio	750.835.295	797.122.100	46.286.805	-
	15.910.026.405	17.642.599.210	1.732.572.805	-

ATTIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
Spese in conto capitale da acquisire al patrimonio	1.179.758.655	1.479.125.670	601.701.995	302.334.980
	1.179.758.655	1.479.125.670	601.701.995	302.334.980
TOTALE ATTIVITA'	80.576.475.535	83.030.285.285	32.639.194.610	30.185.384.860
Deficit patrimoniale				
Disavanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Disavanzo economico dell'esercizio	-	-	-	-
	-	-	-	-
TOTALE A PAREGGIO	80.576.475.535	83.030.285.285	32.639.194.610	30.185.384.860
Conti d'ordine				
Valori di terzi depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.781.945	11.777.425	-	4.520
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.891.858.190	6.002.731.830	110.873.640	-
	5.903.640.135	6.014.509.255	110.873.640	4.520

PASSIVITA'	Consistenze		Differenze	
	al 1°-1-1998	al 31-12-1998	in più	in meno
TOTALE PASSIVITA'	46.746.594.550	46.129.069.530	5.402.642.245	6.020.167.265
Patrimonio netto				
Fondo di dotazione	33.829.880.985	33.829.880.985	-	-
Riserve obbligatorie	-	-	-	-
Fondo rivalutazione conguaglio monetario	-	-	-	-
Avanzo economico esercizi precedenti	-	-	-	-
Avanzo economico dell'esercizio	-	3.071.334.770	3.071.334.770	-
	33.829.880.985	36.901.215.755	3.071.334.770	-
TOTALE A PAREGGIO	80.576.475.535	83.030.285.285	8.473.977.015	6.020.167.265
Conti d'ordine				
Terzi per valori depositati a cauzione, garanzia, ecc. (cauzioni per capitale e interessi relative a contratti di locazione attivi)	11.781.945	11.777.425	-	4.520
Conti diversi (attrezzature scientifiche del CNR in uso)	5.891.858.190	6.002.731.830	110.873.640	-
	5.903.640.135	6.014.509.255	110.873.640	4.520

Allegato n. 1

Decreto n. 72/1998

Oggetto: Variazione al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (1° provvedimento).

IL PRESIDENTE

- In virtù dei poteri d'urgenza previsti dall'art. 6, comma 2, dello Statuto dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris" approvato con decreto commissariale numero 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista la deliberazione n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;
- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Considerato che - essendo ancora in attesa della comunicazione da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del contributo assegnato per il corrente anno - non è stato possibile provvedere ad un assestamento delle previsioni di bilancio;
- Ritenuto comunque di dover procedere al completamento degli arredi per l'edificio "M" della nuova sede dell'Istituto di Strada delle Cacce, in vista del prossimo trasferimento dell'Amministrazione;
- Considerato che le disponibilità del cap. 63 (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio) del corrente esercizio finanziario - pur essendo state dimensionate per il completamento degli arredi dell'edificio "M" - sono state utilizzate per il rinnovo urgente di arredi e

segue decreto n. 72/1998 2)

fotocopiatrici in dotazione ai Settori scientifici;

- Considerato inoltre che la disponibilità del fondo di riserva è pari a L. 250.milioni;
- Ritenuto pertanto di utilizzare parte di detto fondo di riserva, per le motivazioni sopra esposte, per un ammontare di L. 70 milioni;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Ritenuto di dover procedere in tal senso;
- Udito il parere del Direttore generale,

d e c r e t a:

1) di integrare lo stanziamento della competenza del capitolo 63 (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio) del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 per un importo di lire 70.000.000;
2) di prelevare detta somma dal cap. 54 (Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa) del medesimo bilancio di previsione, ove esiste una disponibilità di L. 250.000.000;
3) di accertare che, per effetto di dette variazioni, gli stanziamenti di competenza dei capitoli oggetto della presente variazione risultano essere i seguenti:

Cap. 63 - Acquisto di mobili e macchine d'ufficio L. 95.000.000

Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa L. 180.000.000

4) Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica dal Consiglio di Amministrazione.

Torino, 12 maggio 1998

Il Presidente

Allegato n. 2

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 22 luglio 1998

L'anno 1998, addì mercoledì 22 luglio, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione affari del personale.
   - 4.1. Recepimento accordo decentrato.
   - 4.2. Piano di assunzioni per il 1998.
   - 4.3. Rinnovo contratti a termine.
   - 4.4. Part-time.
5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   - 5.1. Relazione sulla situazione finanziaria.
   - 5.2. Situazione e prospettive di utilizzo delle sedi dell'Istituto.
6. Ordinaria amministrazione.
7. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, rappresentante del personale tecnico e amministrativo; il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il sig. Emilio Diana rappresentante della Regione Piemonte; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Giustificano l'assenza: il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentante del personale tecnico e amministrativo; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

oooooooooooooooooo

Omissis

Omissis

Omissis

5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

5.1. RELAZIONE SULLA SITUAZIONE FINANZIARIA

Su invito del Presidente, il Dott. Mastroeni relaziona.

La situazione di cassa dell'IEN, rispetto a quella portata a conoscenza del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12 giugno u.s., è migliorata in quanto il MURST, dopo pressanti richieste, ha concesso una anticipazione in conto sospesi di 4.000 milioni a valere sul contributo ordinario per il 1998, per il pagamento degli stipendi e delle imposte; sono inoltre stati versati 2.500 milioni per il progetto FIO in corso di esecuzione.

Queste disponibilità consentono di far fronte alle necessità più urgenti ma non risolvono totalmente la situazione in quanto, sul progetto FIO, è da pagare alla concessionaria Servizi Tecnici uno stato avanzamento lavori di circa 1.000 milioni e in questi giorni è stato presentato dalla stessa Servizi Tecnici un ulteriore SAL, il 15°, per circa 3.020 milioni.

In ogni caso, con i trasferimenti MURST, si è riusciti a rientrare dalla situazione debitoria con il cassiere CRT il quale, peraltro, ha applicato all'Istituto condizioni di estremo favore (tasso debitore del 5,50% senza ulteriori commissioni) che hanno consentito di limitare (12-15 milioni) la spesa per le anticipazioni di cassa concesse nei mesi scorsi.

La mancata determinazione, ad oggi, del contributo ministeriale per il 1998 non consente di presentare al Consiglio la proposta di variazione conseguente all'assestamento di bilancio che, solitamente, veniva effettuata nella prima metà dell'anno, dopo che si aveva certezza dell'importo del contributo statale.

Il ritardo non ha consentito, inoltre, la ripartizione dell'avanzo di amministrazione, quest'anno peraltro abbastanza esiguo, sui capitoli di spesa che, in sede di previsione, erano stati tenuti con bassa disponibilità.

Per questi motivi si propone al Consiglio di Amministrazione l'approvazione della 2a variazione di bilancio per il 1998, con prelievo di 80 milioni di lire dal fondo

di riserva, che interessa soltanto tre capitoli di spesa: il cap. 9 (Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero); il cap. 20 (Compensi e indennità per collaboratori esterni); il cap. 23 (Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni), che sono stati completamente esauriti sia perché si sono concentrate nella prima parte dell'anno visite e seminari di studiosi e collaboratori esterni sia perché, essendosi tenuto l'importante convegno AIA organizzato dal Settore Acustica, sono state esaurite le disponibilità del capitolo. Per quanto riguarda il Convegno, è tuttavia da precisare che a fronte delle maggiori uscite si sono avute maggiori entrate derivanti dai versamenti delle quote di iscrizione.

Deliberazione n. 25/3/1998

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (2° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista la deliberazione consiliare n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;
- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Considerato che - essendo ancora in attesa della comunicazione da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del contributo assegnato per il corrente anno - non è stato possibile procedere ad un assestamento delle previsioni di bilancio;
- Ritenuto comunque di dover provvedere all'integrazione di alcuni capitoli di spesa per poter effettuare il pagamento delle quote di iscrizione a convegni e congressi,

per poter continuare le attività di collaborazione con personale esterno, così come previsto nei programmi di attività per l'anno in corso, per poter garantire la partecipazione ai convegni e congressi che si svolgono in Italia e all'estero;

- Considerato inoltre che sono state sostenute le spese per l'organizzazione del XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica - tenutosi presso l'Istituto dal 27 al 29 maggio - a fronte del quale sono state incassate quote di iscrizione per oltre 50 milioni;
- Considerato altresì che la disponibilità di competenza del fondo di riserva è pari a L. 180 milioni;
- Ritenuto pertanto di utilizzare parte di detto fondo di riserva, per le motivazioni sopra esposte, per un ammontare di 80 milioni;
- Udito il parere del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento, parere reso per le vie brevi;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di integrare lo stanziamento della competenza dei seguenti capitoli del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998:
   - Cap. 9 (Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero) per un importo di lire 30.000.000;
   - Cap. 20 (Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca) per un importo di lire 20.000.000;
   - Cap. 23 (Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni) per un importo di lire 30.000.000;
2) di prelevare dette somme dal cap. 54 (Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa) del medesimo bilancio di previsione, ove esiste una disponibilità di L. 180.000.000;
3) di accertare che, per effetto di dette variazioni, gli stanziamenti di competenza dei capitoli oggetto della presente variazione risultano essere i seguenti:

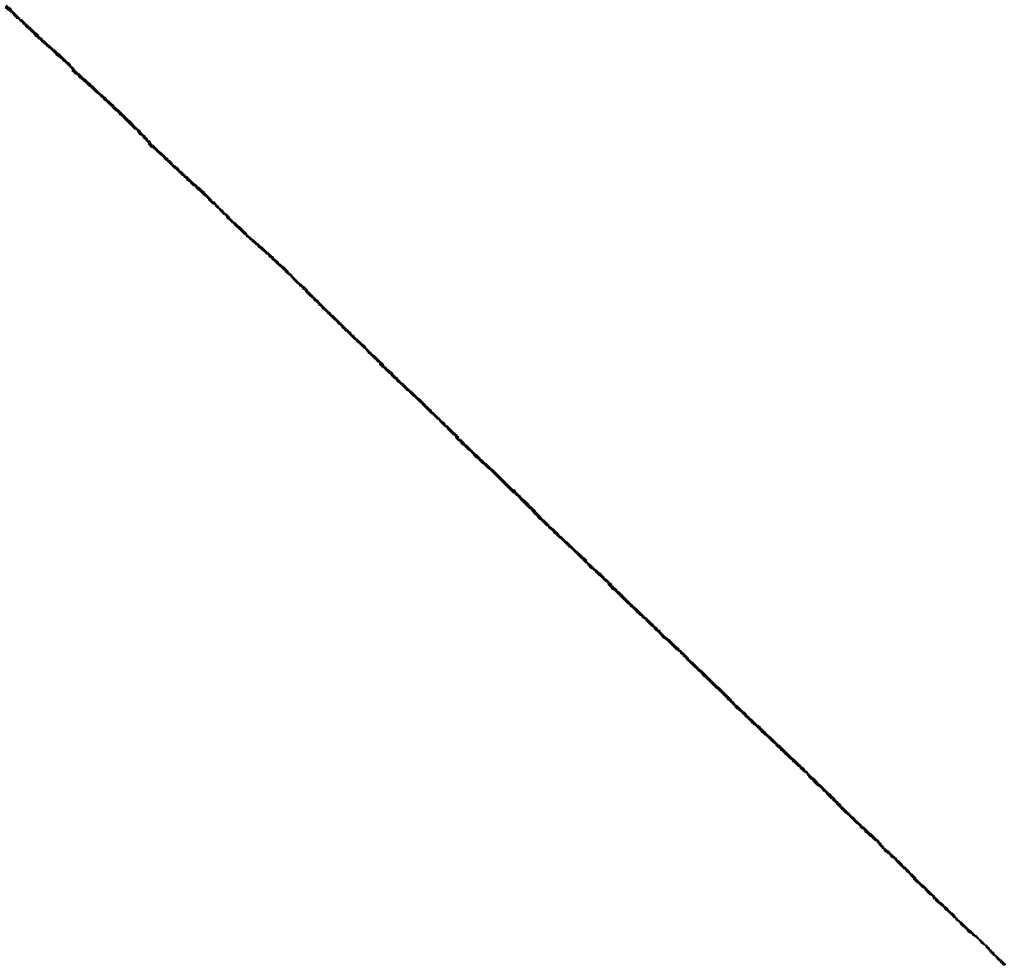
Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	L. 280.000.000
Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	L. 60.000.000

Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni L. 100.000.000

Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa L. 100.000.000

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis



Omissis

Omissis

Il Direttore generale
(dott. P.A. Mastroeni)

Il Presidente
(prof. S. Leschiutta)

PAGINA BIANCA

Allegato n. 3

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 28 settembre 1998

L'anno 1998, addì lunedì 28 settembre, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

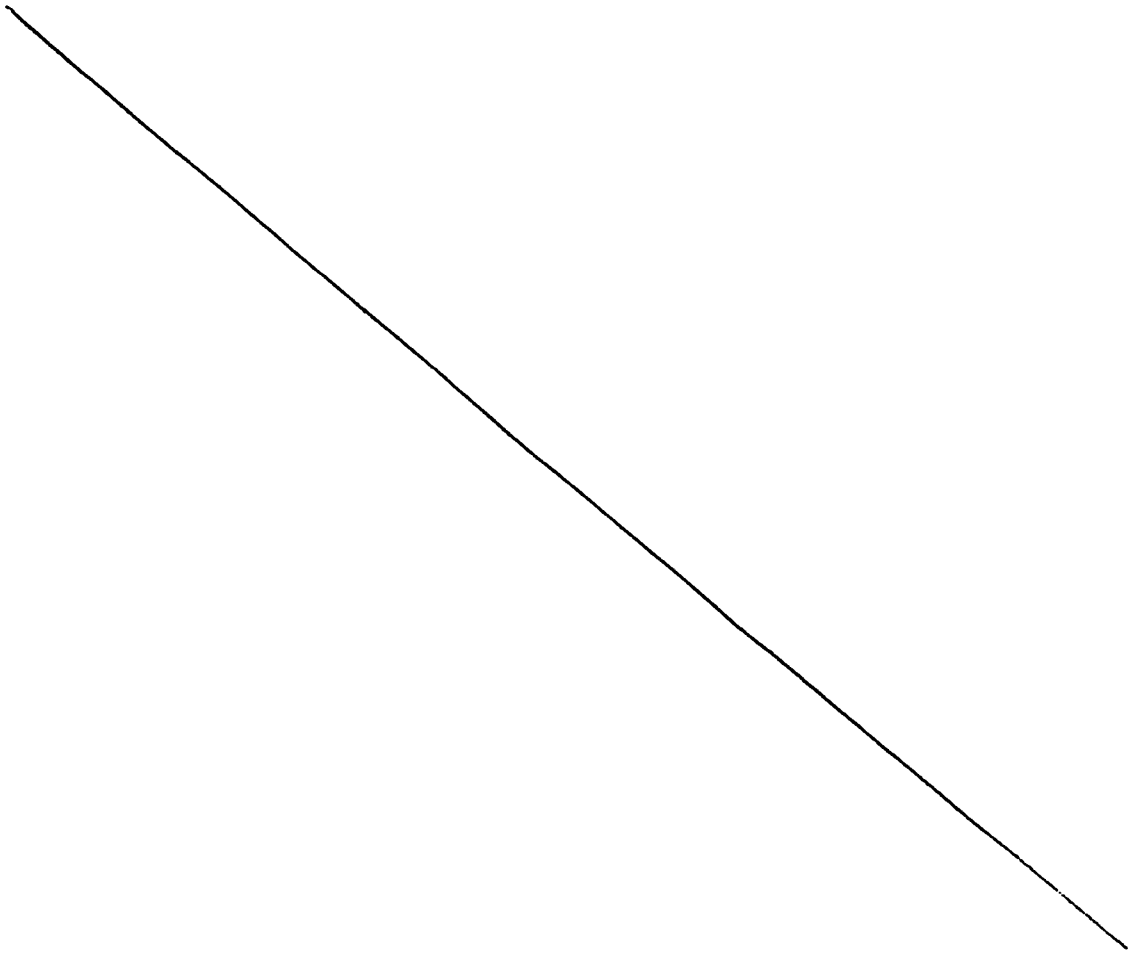
0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione affari del personale.
   4.1. Rinnovo contratti a termine.
   4.2. Collaborazioni.
5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   5.1. Relazione sulla situazione finanziaria e 3° provvedimento di variazione di bilancio.
6. Progetto F.I.O.: Perizia suppletiva e di variante n. 2.
7. Ordinaria amministrazione.
8. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentante del personale tecnico e amministrativo; il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Giustificano l'assenza: il sig. Franco Cordara, rappresentante del personale tecnico e amministrativo; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Omissis



Omissis

5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

5.1. RELAZIONE SULLA SITUAZIONE FINANZIARIA E 3° PROVVEDIMENTO DI VARIAZIONE DI BILANCIO

Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra al Consiglio il 3° provvedimento di variazione al bilancio di previsione per il 1998.

Nel provvedimento viene evidenziato che le spese di personale, nel loro complesso, non subiscono incrementi nonostante l'aumento dell'organico; il prelevamento dal fondo di riserva copre l'incremento della categoria degli oneri tributari; l'aumento delle spese per manutenzioni e riparazioni di locali e impianti è correlato alla diminuzione degli interventi straordinari sugli immobili di proprietà; la spesa relativa ad interessi passivi è determinata dalla mancata corresponsione del contributo assegnato dal Ministero durante il primo semestre dell'anno in corso.

Sulla proposta di variazione si è espresso favorevolmente il Collegio dei Revisori dei Conti.

Viene quindi presentata al Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 31/4/1998

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (3° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista la deliberazione consiliare n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;
- Visto il decreto del Presidente n. 72, del 12 maggio 1998 e la deliberazione consiliare n. 25/3/1998, del 22 luglio 1998, con i quali sono state apportate variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio in corso;
- Considerato che - essendo ancora in attesa della comunicazione definitiva da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del

contributo assegnato per il corrente anno - non è stato possibile procedere ad un assestamento complessivo delle previsioni di bilancio;

- Ritenuto comunque - per i fatti indicati qui di seguito - di apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione della competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

USCITA

Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale

Cap. 5 - Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171

Cap. 6 - Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali

Cap. 8 - Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma, D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)

Definizione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare e in conseguenza dell'andamento degli introiti per prestazioni a pagamento;

Cap. 13 - Imposta regionale sulle attività produttive

Variazione della dicitura del capitolo alla luce dell'introduzione dell'IRAP con conseguente abrogazione del contributo per il Servizio sanitario nazionale;

Cap. 20 - Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in in termini di competenza, sia in termini di cassa - per proseguire le attività scientifiche in corso in collaborazione con personale esterno;

Cap. 23 - Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni, congressi, mostre e altre manifestazioni

Aumento dello stanziamento del capitolo, in termini di cassa, per una più esatta quantificazione delle spese per convegni;

Cap. 29 - Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente agli interventi di manutenzione ordinaria necessari sugli immobili di proprietà al fine di prevenirne il deterioramento;

Cap . 48 - Interessi passivi

Indicazione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente all'attivazione dell'anticipazione di cassa da parte della Cassa di Risparmio di Torino non essendo pervenuto, nel primo semestre dell'anno, nessun versamento da parte del Ministero;

Cap . 50 - Imposte, tasse e tributi vari

Cap . 51 - Versamento all'Erario dell'Iva differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale

Definizione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta quantificazione degli oneri da pagare. In particolare risultano notevolmente incrementate le imposte IRPEG e ICI essendo aumentato il valore degli immobili di proprietà;

Cap . 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa

Utilizzo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - di parte del fondo di riserva per gli scopi propri del fondo;

Cap . 55 - Oneri vari straordinari

Integrazione dello stanziamento del capitolo, in termini di cassa, in conseguenza alla definizione degli oneri per i cantieri di lavoro istituiti dal Comune di Torino;

Cap . 57 - Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti

Cap . 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO

Diminuzione degli stanziamenti dei capitoli - in termini di competenza e, per quanto concerne il cap. 57, anche in termini di cassa - non prevedendo, nell'ultima parte dell'anno, sostanziali interventi straordinari sugli immobili di proprietà, anche alla luce delle maggiori esigenze che si sono manifestate per le manutenzioni ordinarie (ved. cap. 29 della spesa);

Cap . 62 - Acquisto di libri e riviste inventariabili

Cap .63 - Acquisto di mobili e macchine d'ufficio

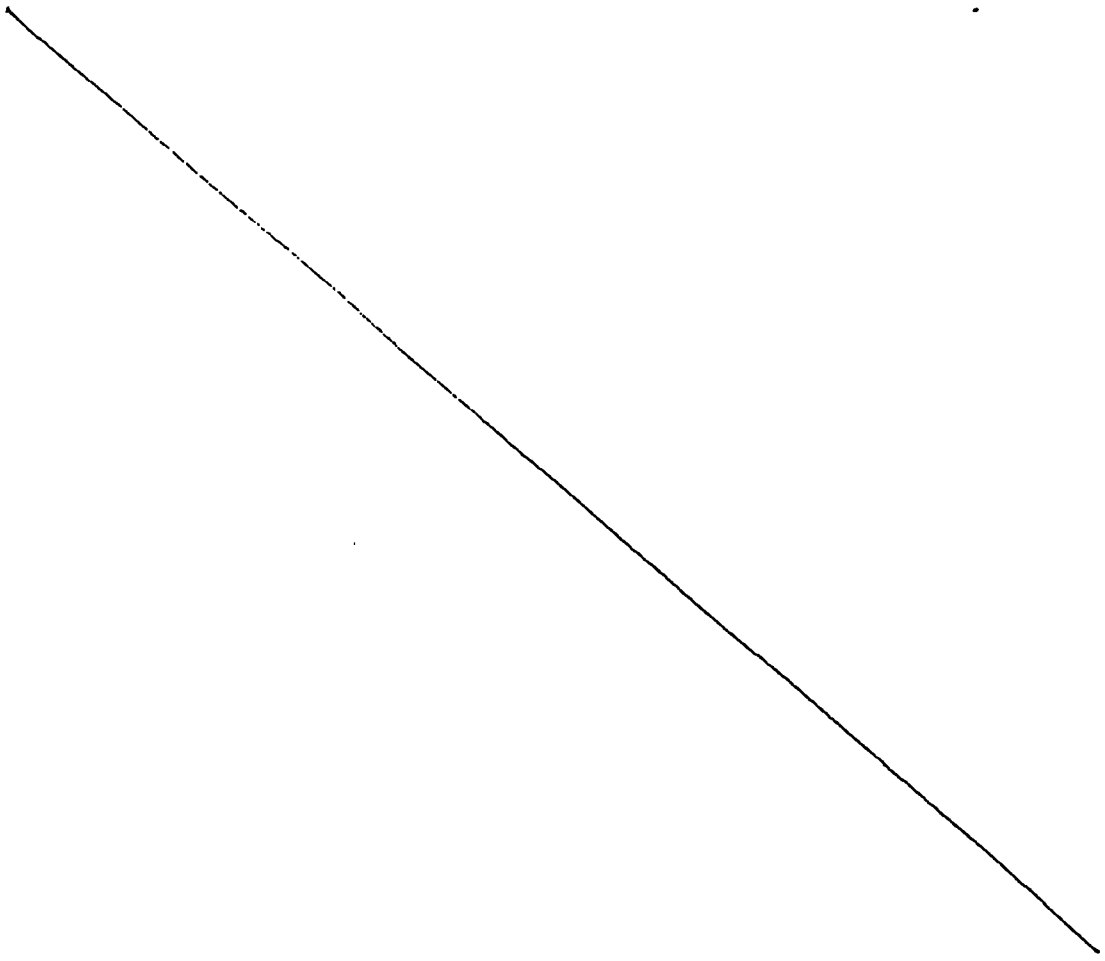
Aumento degli stanziamenti dei capitoli, in termini di cassa, dovendo provvedere al pagamento di impegni assunti in precedenza e pervenuti a scadenza;

- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;

- Udito il parere del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:



USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
4	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	6.200.000.000	+ 165.000.000	6.365.000.000	6.400.000.000	+ 315.000.000	6.715.000.000
5	Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171	380.000.000	+ 205.000.000	585.000.000	380.000.000	+ 205.000.000	585.000.000
6	Fondo per gli oneri derivanti dai rinnovi contrattuali	300.000.000	- 300.000.000	p.m.	600.000.000	- 283.000.000	317.000.000
8	Compensi per partecipazione ai proventi (art. 28, 4° comma. D.P.R. 28 settembre 1987, n. 568)	700.000.000	- 70.000.000	630.000.000	700.000.000	- 70.000.000	630.000.000
20	Compensi e indennità per collaboratori esterni all'attività di ricerca	60.000.000	+ 25.000.000	85.000.000	50.000.000	+ 35.000.000	85.000.000
23	Spese per l'organizzazione e la partecipazione a convegni,						

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	congressi, mostre e altre manifestazioni	100.000.000	-	100.000.000	80.000.000	+ 30.000.000	110.000.000
29	Spese per manutenzione, riparazione e adattamento di locali e relativi impianti	200.000.000	+ 30.000.000	230.000.000	300.000.000	+ 100.000.000	400.000.000
48	Interessi passivi	p.m.	+ 25.000.000	25.000.000	-	+ 25.000.000	25.000.000
50	Imposte, tasse e tributi vari	700.000.000	+ 180.000.000	880.000.000	700.000.000	+ 180.000.000	880.000.000
51	Versamento all'Erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	400.000.000	- 100.000.000	300.000.000	400.000.000	- 100.000.000	300.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	100.000.000	- 80.000.000	20.000.000	250.000.000	- 230.000.000	20.000.000
55	Oneri vari straordinari	40.000.000	-	40.000.000	50.000.000	+ 30.000.000	80.000.000
57	Manutenzione straordinaria di immobili e relativi impianti	100.000.000	- 40.000.000	60.000.000	300.000.000	- 80.000.000	220.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	100.000.000	- 40.000.000	60.000.000	12.000.000.000	-	12.000.000.000
62	Acquisto di libri e riviste inventariabili	153.000.000	-	153.000.000	160.000.000	+ 50.000.000	210.000.000
63	Acquisto di mobili e macchine d'ufficio	95.000.000	-	95.000.000	160.000.000	+ 190.000.000	350.000.000
		9.628.000.000	-	9.628.000.000	22.530.000.000	+ 397.000.000	22.927.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale	L.	22.201.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
Totale generale			+ L. 22.201.500.000
- Uscita iniziale	L.	22.201.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
Totale generale			- " 22.201.500.000
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale	L.	36.941.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
Totale generale			+ L. 36.941.500.000
- Uscita iniziale	L.	36.932.000.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	+ "	397.000.000	
Totale generale			- L. 37.329.000.000
Risultato differenziale			- L. 387.500.000

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Omissis

Il Presidente
(prof. S. Leschiutta)

Allegato n. 4

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 ottobre 1998

L'anno 1998, addì venerdì 30 ottobre, alle ore 14,30, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   - 4.1. Approvazione del bilancio di previsione per l'esercizio 1999.
   - 4.2. Variazioni al bilancio di previsione 1998: 4° provvedimento.
   - 4.3. Adeguamento indennità di carica ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti.
5. Commissione affari del personale.
   - 5.1. Utilizzo di graduatorie per la copertura di posti di ruolo.
   - 5.2. Rinnovo contratti a termine.
   - 5.3. Completamento piano di assunzioni 1998.
6. Ordinaria amministrazione.
7. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del

Politecnico di Torino; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

E' presente alla seduta il rag. Franco Panzarino, membro supplente del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto.

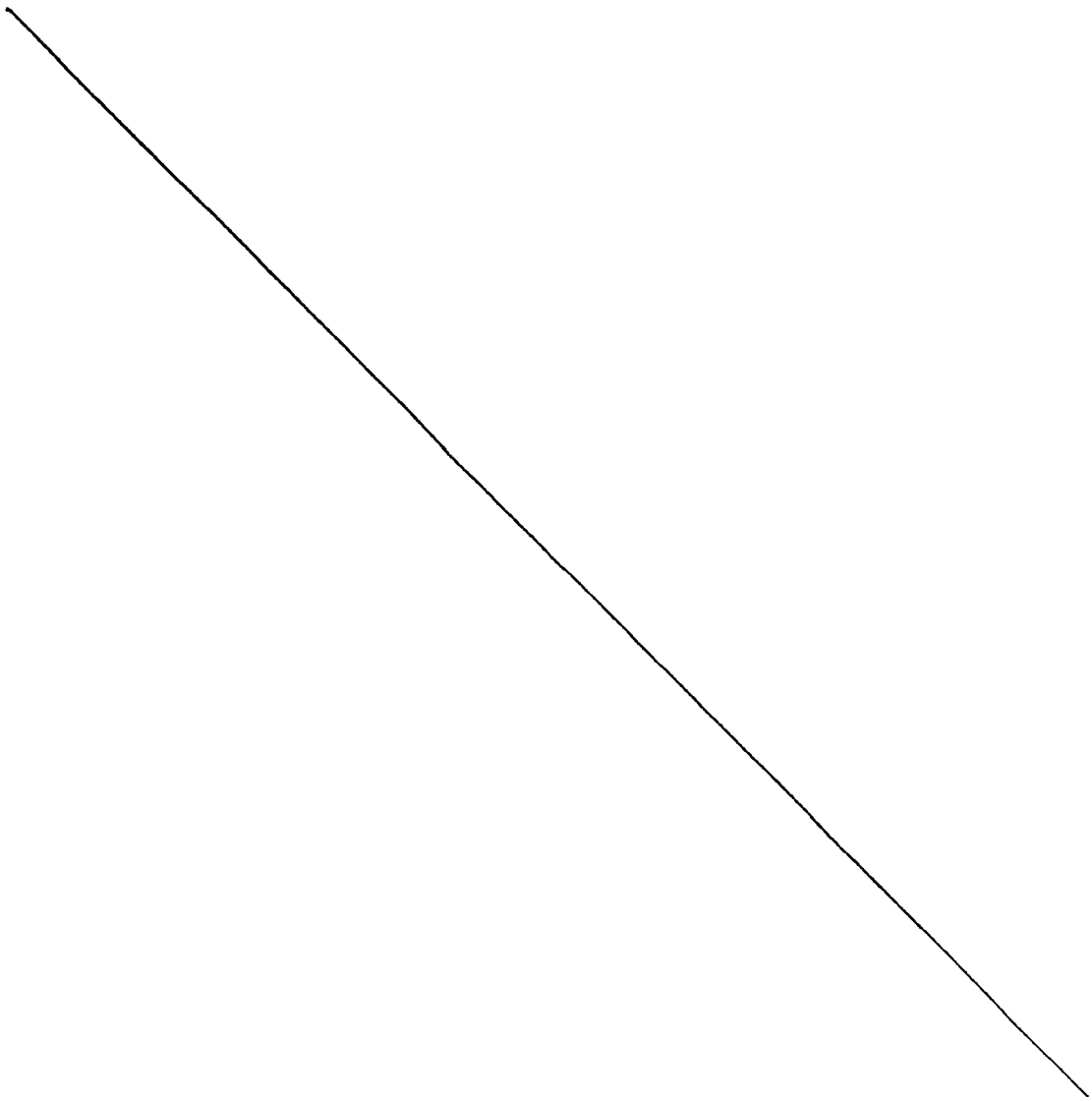
Giustificano l'assenza: il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Omissis

Omissis

4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

Omissis



Omissis

Il rag. Franco Panzarino lascia temporaneamente la seduta (ore 16,30).

Omissis

Omissis

4.2. VARIAZIONI AL BILANCIO DI PREVISIONE 1998: 4° PROVVEDIMENTO.

Il dott. Mastroeni, su invito del Presidente, illustra il provvedimento.

Il rag. Franco Panzarino rientra (ore 16,40).

Il quarto provvedimento di variazione al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998, prevede il definitivo accertamento dell'avanzo di amministrazione 1997 consistente in 276 milioni di lire, l'incremento dell'indennità al Collegio dei Revisori dei Conti per adeguare la stessa, non più modificata dal 1988, alle indennità corrisposte da altri Enti di ricerca di dimensioni corrispondenti a quelle dell'IEN, nonché aggiustamenti di lieve entità su diversi capitoli di spesa.

Viene sottoposta all'approvazione del Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 36/5/1998

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (4° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista la deliberazione consiliare n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;

- Visto il decreto del Presidente n. 72, del 12 maggio 1998 e le deliberazioni consiliari n. 25/3/1998, del 22 luglio 1998 e n. 31/4/1998 del 28 settembre 1998, con i quali sono state apportate variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio in corso;
- Considerato che - per i fatti indicati qui di seguito - occorre apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione della competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

Avanzo di amministrazione di precedenti esercizi

Definitivo accertamento, sulla scorta del Conto Consuntivo 1997, dell'avanzo di amministrazione del precedente esercizio in L. 276.442.920;

Fondo di cassa iniziale

Rideterminazione, sulla scorta dei dati consuntivi del precedente esercizio, del fondo di cassa all'inizio del 1998, in L. 6.240.658.955, con un incremento, rispetto alla previsione iniziale, di L. 3.240.658.955;

Cap. 5 - Contributo alla Regione Piemonte

Cap. 8 - Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico

Indicazione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito al versamento di contributi da parte della Regione Piemonte e della Fondazione CRT per il XXVI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica, nonché per il versamento di un contributo per il Convegno su Galileo Ferraris da parte della Provincia di Vercelli;

Cap. 10 - Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)

Cap. 11 - Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca

Diminuzione degli stanziamenti dei capitoli - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - alla luce dei contratti stipulati con il CNR, con l'ASI e con la Comunità europea;

Cap. 17 - Recuperi e rimborsi diversi

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - alla luce di più esatti accertamenti delle somme da incassare;

Cap. 20 - Entrate varie ed eventuali

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito all'incasso delle quote di partecipazione al citato XXVI Convegno AIA;

Cap. 22 - Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito all'alienazione dell'automezzo dell'Istituto che, in seguito ad un sinistro, non risulta più riparabile;

Cap. 32 - Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - conseguente alla definizione delle entrate per investimento relative ai contratti stipulati con il CNR e l'ASI.

USCITA

Cap. 2 - Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - al fine di incrementare i compensi ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti; gli attuali importi sono stati determinati nel 1988 dal Ministero della Pubblica Istruzione;

Cap. 4 - Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale

Incremento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare conseguente all'adeguamento dell'indennità integrativa speciale;

Cap. 9 - Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter procedere alla copertura di spese per missioni da effettuare per poter far fronte ad impegni contrattuali con l'estero;

Cap. 19 art. 1 - Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)

Aumento dello stanziamento del capitolo - in termini di competenza - alla luce delle esigenze per la realizzazione dei contratti di ricerca stipulati con il CNR e l'ASI;

Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - in termini di competenza - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa

Utilizzo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - del fondo di riserva per gli scopi propri del fondo;

Cap. 56 - Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)

Azzeramento dello stanziamento del capitolo in termini di competenza e diminuzione del medesimo in termini di cassa non avendo in previsione l'effettuazione di gare pubbliche con obbligo di pubblicazione degli avvisi e degli esiti delle medesime;

Cap. 60 - Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)

Aumento dello stanziamento del capitolo - in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 61 - Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici

Aumento dello stanziamento del capitolo - in termini di competenza - conseguente alla definizione dei contratti di ricerca con il CNR e l'ASI. Spesa correlata alle maggiori entrate al cap. 32;

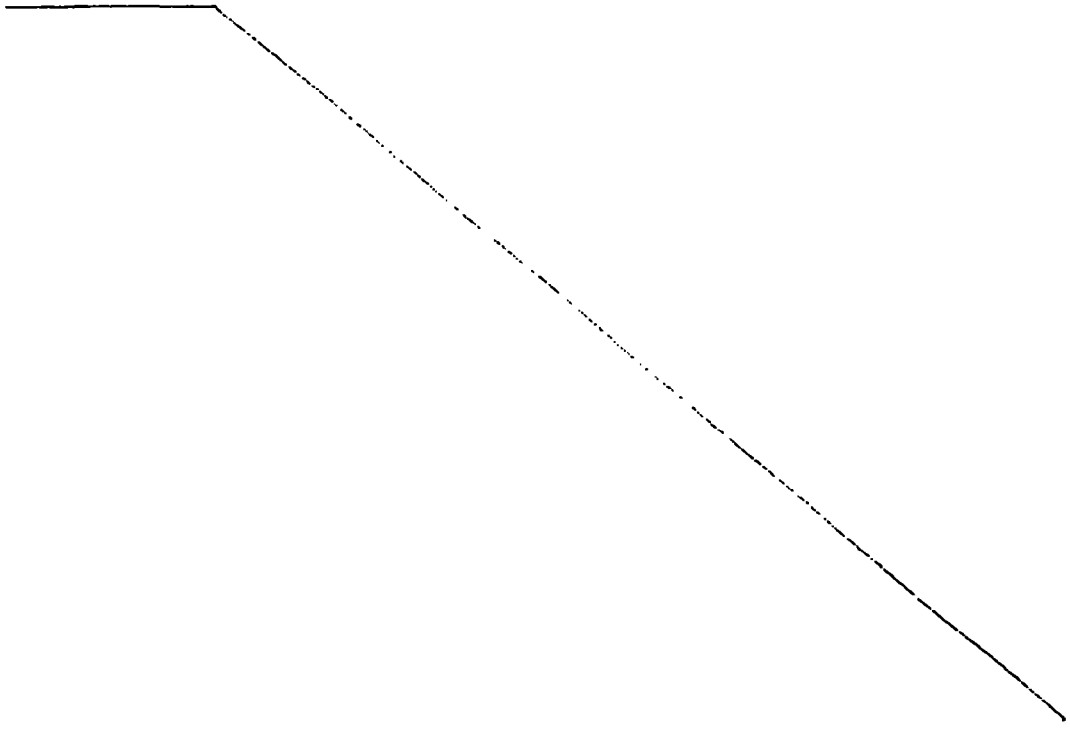
Cap. 62 - Acquisto di libri e riviste inventariabili

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per poter procedere al rinnovo di abbonamenti e riviste scientifiche al fine di garantire la continuità delle raccolte esistenti in biblioteca;

- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:



ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
	Avanzo di amministrazione di precedenti esercizi	-	+ 276.442.920	276.442.920	-	-	-
	Fondo di cassa iniziale	-	-	-	3.000.000.000	+ 3.240.658.955	6.240.658.955
5	Contributo della Regione Piemonte	p.m.	+ 20.000.000	20.000.000	-	+ 36.000.000	36.000.000
8	Trasferimenti correnti diversi da altri enti del settore pubblico	p.m.	+ 15.000.000	15.000.000	-	+ 15.000.000	15.000.000
10	Proventi da contratti con il CNR e con altri enti pubblici per l'esecuzione di progetti finalizzati e di altri progetti di ricerca (quota funzionamento)	300.000.000	- 105.000.000	195.000.000	300.000.000	- 105.000.000	195.000.000
11	Proventi da contratti con la Commissione della Comunità Europea per particolari programmi di ricerca	400.000.000	- 120.000.000	280.000.000	400.000.000	- 120.000.000	280.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
17	Recuperi e rimborsi diversi	300.000.000	- 100.000.000	200.000.000	300.000.000	- 50.000.000	250.000.000
20	Entrate varie ed eventuali	5.000.000	+ 60.000.000	65.000.000	5.000.000	+ 60.000.000	65.000.000
22	Alienazione di mobili, impianti, attrezzature e macchinari	7.000.000	+ 11.000.000	18.000.000	7.000.000	+ 11.000.000	18.000.000
32	Contributi del CNR e di altri enti pubblici per investimento	220.000.000	+ 113.000.000	333.000.000	220.000.000	+ 113.000.000	333.000.000
		1.232.000.000	+ 170.442.920	1.402.442.920	4.232.000.000	+ 3.200.658.955	7.432.658.955

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
2	Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	30.000.000	+ 25.000.000	55.000.000	30.000.000	+ 20.000.000	50.000.000
4	Stipendi, indennità e altri assegni fissi al personale	6.365.000.000	+ 20.000.000	6.385.000.000	6.715.000.000	+ 20.000.000	6.735.000.000
9	Indennità e rimborsi spese di trasporto per missioni all'interno e all'estero	280.000.000	+ 30.000.000	310.000.000	280.000.000	+ 30.000.000	310.000.000
19 - 1	Spese per l'acquisto di materiali di consumo per l'esecuzione di progetti di ricerca (con finanziamento del CNR e di altri enti pubblici)	150.000.000	+ 30.000.000	180.000.000	250.000.000	-	250.000.000
30	Spese per la pulizia di locali	350.000.000	- 30.000.000	320.000.000	350.000.000	-	350.000.000
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	20.000.000	- 9.557.080	10.442.920	20.000.000	- 20.000.000	-

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
56	Spese per pubblicità (art. 5, 2° comma, legge 25-2-1987, n. 67)	20.000.000	- 20.000.000	-	20.000.000	- 12.000.000	8.000.000
60	Acquisto e manutenzione straordinaria di beni mobili patrimoniali: attrezzature scientifiche, macchinari, libri e simili per l'esercizio di attività commerciali (spese rilevanti agli effetti IVA al lordo del tributo)	248.000.000	-	248.000.000	600.000.000	+ 300.000.000	900.000.000
61	Acquisto di attrezzature scientifiche e beni patrimoniali con finanziamento del C.N.R. e di altri enti pubblici	220.000.000	+ 113.000.000	333.000.000	300.000.000	-	300.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
62	Acquisto di libri e riviste inventariabili	153.000.000	+ 12.000.000	165.000.000	210.000.000	+ 10.000.000	220.000.000
		7.836.000.000	+ 170.442.920	8.006.442.920	8.775.000.000	+ 348.000.000	9.123.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

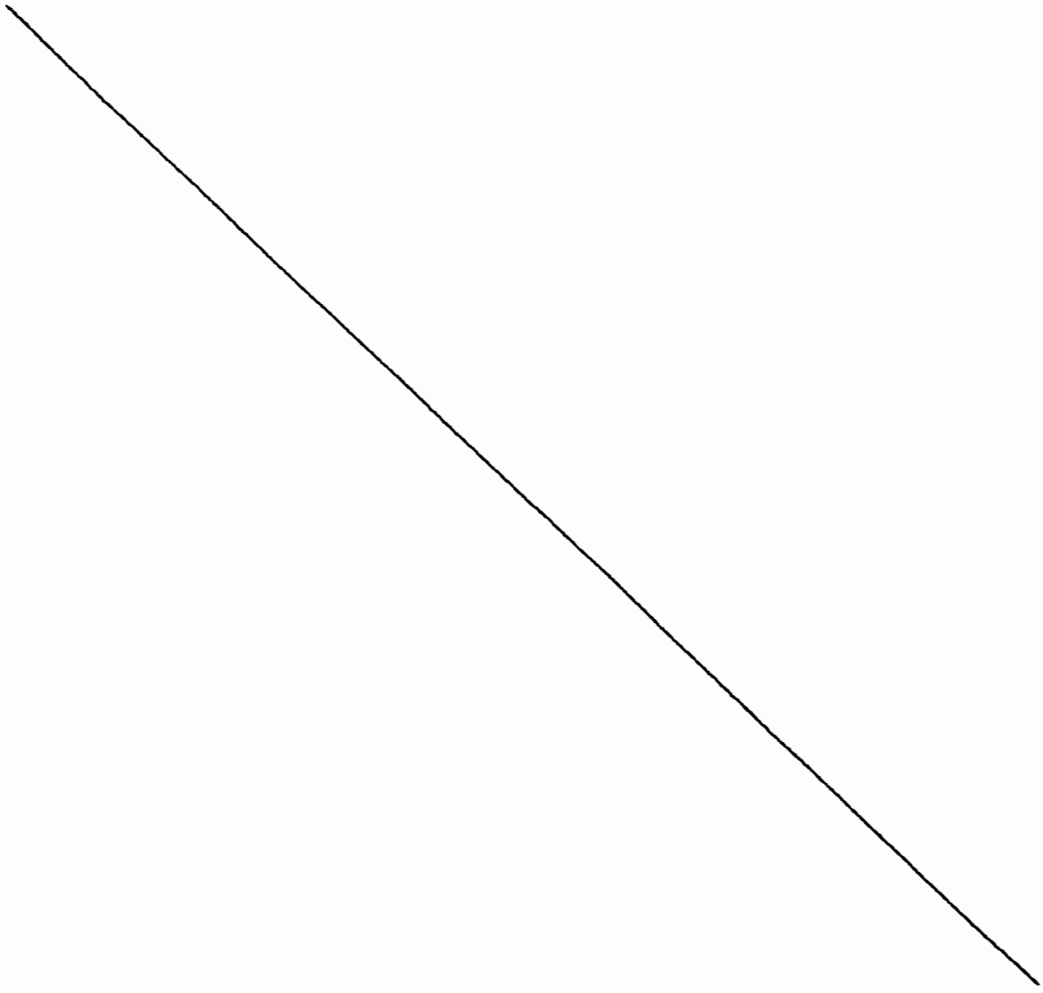
- Entrata iniziale	L.	22.201.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
- 4° provv. di variazione	+ "	170.442.920	
Totale generale			+ L. 22.371.942.920

- Uscita iniziale	L.	22.201.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
- 4° provv. di variazioni	+ "	170.442.920	
Totale generale			- " 22.371.942.920
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale	L.	36.941.500.000	
- 1° provv. di variazioni	"	-	
- 2° provv. di variazioni	"	-	
- 3° provv. di variazioni	"	-	
- 4° provv. di variazioni	+ "	3.200.658.955	
Totale generale			+ L. 40.142.158.955

- Uscita iniziale		L.	36.932.000.000
- 1° provv. di variazioni		"	-
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	+	"	397.000.000
- 4° provv. di variazioni	+	"	348.000.000
Totale generale			- L. 37.677.000.000
Risultato differenziale			+ L. 2.465.158.955



Livello professionale	Totale di livello	Profilo professionale	Dotazione organica dei profili	Distribuzione della dotazione organica nei livelli	Unità in servizio al 20-10-98	
		Direttore generale			1	
I	11	Dirigente di ricerca Dirigente tecnologo		8 3	7 2	
II	23	Primo ricercatore Primo tecnologo Dirigente I fascia		17 4 1	15 4 -	
III	29	Ricercatore Tecnologo Dirigente	48 13 2	23 6 1	25 6 -	*
IV	15	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione		11 4	10 4	
V	22	Collaboratore t.e.r. Funzionario di amministrazione Collaboratore di amministrazione	8	15 4 3	11 2 2	
VI	25	Collaboratore t.e.r. Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico	43	17 4 4	13 4 3	**
VII	16	Collaboratore di amministrazione Operatore tecnico Operatore di amministrazione	15	8 6 2	11 3 2	***
VIII	12	Operatore tecnico Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico	19	9 2 1	7 2 2	****
IX	7	Operatore di amministrazione Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	8	4 2 1	- - -	
X	5	Ausiliario tecnico Ausiliario di amministrazione	6 3	3 2	- -	
Totali	165		165	165	136	

* di cui n. 4 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

** di cui n. 6 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

*** di cui n. 6 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

**** di cui n. 1 unità a tempo determinato (art. 23 D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171)

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Omissis

Il Direttore generale
(dott. P. A. Mastroeni)

Il Presidente
(prof. S. Leschiutta)

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 27 novembre 1998

L'anno 1998, addì venerdì 27 novembre, alle ore 14,30, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Piano di attuazione del programma triennale per l'anno 1999.
5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   5.1. Variazioni al bilancio di previsione 1998: 5° provvedimento.
   5.2. Situazione di cassa dell'Istituto.
6. Commissione affari del personale.
   6.1. Pianta organica.
   6.2. Conferimento incarichi di responsabilità per il 1999.
7. Ordinaria amministrazione.
8. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Successivamente, partecipano alla seduta: il dott. Renato Spagnolo, rappresentante dei ricercatori (ore 14,45); il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del

Politecnico di Torino (ore 15); il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (ore 15,40).

Si sono assentati prima del termine della seduta il prof. Sergio Benedetto e il prof. Rodolfo Zich (ore 17).

Giustifica l'assenza: il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino.

oooooooooooooooooo

Omissis

Il dott. Spagnolo entra alle ore 14,45.

Omissis

Omissis

Il prof. Benedetto entra alle ore 15.

Omissis

Omissis

Il prof. Zich entra alle ore 15,40.

5. Commissione Bilancio e affari patrimoniali

Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni relaziona.

5.1. VARIAZIONI AL BILANCIO DI PREVISIONE 1998: 5° PROVVEDIMENTO.

Viene illustrato il quinto provvedimento di variazione al bilancio di previsione per l'esercizio 1998. Esso comporta variazioni di lieve entità di alcuni capitoli di spesa e il completo utilizzo del fondo di riserva.

Viene quindi sottoposta all'approvazione del Consiglio la seguente deliberazione.

Deliberazione n. 48/6/1998

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (5° provvedimento).

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista la deliberazione consiliare n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;
- Visto il decreto del Presidente n. 72, del 12 maggio 1998 e le deliberazioni consiliari n. 25/3/1998, del 22 luglio 1998, n. 31/4/1998 del 28 settembre 1998 e n.

36/5/1998, del 30 ottobre 1998 con i quali sono state apportate variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio in corso;

– Considerato che - per i fatti indicati qui di seguito - occorre apportare, al detto bilancio, ulteriori variazioni tanto nella gestione della competenza quanto in quella di cassa; e, in particolare, con riguardo alle singole poste e ai singoli capitoli:

ENTRATA

Cap. 24 - Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in seguito a più esatti accertamenti delle somme da incassare;

Cap. 29 - Finanziamento su fondi FIO di laboratori e uffici Nuova Sede – delibera CIPE 19.12.1989

Diminuzione dello stanziamento del capitolo, in termini di cassa, conseguente alla definizione delle entrate versate dal Ministero su fondi FIO.

USCITA

Cap. 5 - Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171

Incremento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 30 - Spese per la pulizia di locali

Diminuzione dello stanziamento del capitolo - in termini di competenza - in quanto non si prevedono spese di pulizia straordinaria entro la fine dell'anno;

Cap. 32 - Spese postali, telegrafiche e telefoniche

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - dovendo provvedere al pagamento delle utenze relative al VI bimestre 1998;

Cap. 34 - Spese per energia elettrica, per illuminazione e forza motrice

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - in conseguenza dei consumi effettuati nell'ultima parte dell'anno;

Cap. 39 - Spese per stampati e per cancelleria

Aumento dello stanziamento del capitolo - in termini di cassa - per una più esatta definizione degli oneri da pagare;

Cap. 51 - Versamento all'erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale

Aumento dello stanziamento del capitolo - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - dovendo provvedere, a dicembre, al versamento dell'acconto IVA per lo stesso mese;

Cap. 54 - Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa

Utilizzo in termini di competenza, del fondo di riserva per gli scopi propri del fondo;

Cap. 58 - Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO

Diminuzione dello stanziamento - sia in termini di competenza, sia in termini di cassa - non prevedendo altri interventi straordinari sugli immobili di proprietà e non dovendo pagare altri stati di avanzamento lavori alla Concessionaria per la realizzazione del progetto FIO;

Cap. 68 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio

Aumento dello stanziamento del capitolo, in termini di competenza, per una più esatta definizione degli oneri da pagare al personale cessato dal servizio nel corso del 1998;

- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998, per le motivazioni esposte nelle premesse, le seguenti variazioni:

ENTRATA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
24	Riscatto di posizioni assicurative e altre riscossioni per cessazione dal servizio di dipendenti .	100.000.000	+ 9.000.000	109.000.000	100.000.000	+ 9.000.000	109.000.000
29	Finanziamento, su fondi FIO, di laboratori e uffici nuova sede - delibera CIPE 19.12.89	-	-	-	12.000.000.000	- 9.500.000.000	2.500.000.000
		100.000.000	+ 9.000.000	109.000.000	12.100.000.000	- 9.491.000.000	2.609.000.000

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
5	Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto con contratto a termine ai sensi dell'art. 23 del D.P.R. 12 febbraio 1991, n. 171	585.000.000	+ 10.000.000	595.000.000	585.000.000	+ 10.000.000	595.000.000
30	Spese per la pulizia di locali	320.000.000	- 27.000.000	293.000.000	350.000.000	-	350.000.000
32	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	170.000.000	+ 10.000.000	180.000.000	170.000.000	+ 10.000.000	180.000.000
34	Spese per energia elettrica per illuminazione e forza motrice	350.000.000	+ 20.000.000	370.000.000	350.000.000	+ 20.000.000	370.000 000
39	Spese per stampanti e per cancelleria	30.000.000	-	30.000.000	30.000.000	+ 10.000.000	40.000.000
51	Versamento all'erario dell'IVA differenziale su vendite e acquisti relativi all'attività commerciale	300.000.000	+ 30.000.000	330.000.000	300.000.000	+ 40.000.000	340.000.000

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa		
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione
54	Fondo destinato all'istituzione e all'integrazione di capitoli di spesa	10.442.920	- 10.442.920	-	-	-	-
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	60.000.000	- 25.000.000	35.000.000	12.000.000.000	- 6.000.000.000	6.000.000.000
68	Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	200.000.000	+ 1.442.920	201.442.920	500.000.000	-	500.000.000
		2.025.442.920	+ 9.000.000	2.034.442.920	14.285.000.000	- 5.910.000.000	8.375.000.000

2) di accertare che, per effetto di dette variazioni, i risultati complessivi del bilancio risultano essere i seguenti:

Gestione della competenza

- Entrata iniziale		L.	22.201.500.000
- 1° provv. di variazioni		"	-
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni		"	-
- 4° provv. di variazioni	+	"	170.442.920
- 5° provv. di variazioni	+	"	9.000.000
Totale generale			+ L. 22.380.942.920

- Uscita iniziale		L.	22.201.500.000
- 1° provv. di variazioni		"	-
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni		"	-
- 4° provv. di variazioni	+	"	170.442.920
- 5° provv. di variazioni	+	"	9.000.000
Totale generale			- " 22.380.942.920
Risultato differenziale			L. -

Gestione di cassa

- Entrata iniziale		L.	36.941.500.000
- 1° provv. di variazioni		"	-
- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni		"	-
- 4° provv. di variazioni	+	"	3.200.658.955
- 5° provv. di variazioni	-	"	9.491.000.000
Totale generale			+ L. 30.651.158.955

- Uscita iniziale		L.	36.932.000.000
- 1° provv. di variazioni		"	-

- 2° provv. di variazioni		"	-
- 3° provv. di variazioni	+	"	397.000.000
- 4° provv. di variazioni	+	"	348.000.000
- 5° provv. di variazioni	-	"	5.910.000.000

Totale generale	- L.	31.767.000.000
Risultato differenziale	- L.	1.115.841.045

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

Omissis

Omissis

Il Direttore generale
(dott. P.A. Mastroeni)

Il Presidente
(prof. S. Leschiutta)

Allegato n. 6

Decreto n. 231/1998

Oggetto: Variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 (6° provvedimento).

IL PRESIDENTE

- In virtù dei poteri d'urgenza previsti dall'art. 6, comma 2, dello Statuto dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris" approvato con decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Vista la deliberazione consiliare n. 036/5/1997, del 31 ottobre 1997, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;
- Vista al deliberazione n. 04/1/1998, del 30 aprile 1998 con la quale è stato approvato il conto consuntivo per l'anno 1997;
- Visto il proprio decreto n. 72, del 12 maggio 1998 e le deliberazioni consiliari n. 25/3/1998, del 22 luglio 1998, n. 31/4/1998 del 28 settembre 1998, n. 36/5/1998, del 30 settembre 1998 e n. 48/6/1998 del 27 novembre 1998 con i quali sono state apportate variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio in corso;
- Considerato che, dovendo procedere al pagamento di alcuni impegni improrogabili per i capitoli di spesa di cui all'elenco allegato - e ciò anche per ridurre l'importo dei residui di fine anno - occorre apportare ai detti capitoli variazioni nella gestione di cassa;
- Ritenuto, per i fini di cui al precedente punto, di utilizzare la disponibilità di cassa del cap. 58 (Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO) rimanendo così

segue decreto n. 231/1998

invariato il risultato differenziale di cassa previsto con il 5° provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998;

- Visti gli artt. 10 e 11 del D.P.R. 18 dicembre 1979, n. 696;
- Udito il parere del Collegio dei Revisori dei Conti in ordine al presente provvedimento, parere reso per le vie brevi;
- Udito il parere del Direttore generale,

d e c r e t a:

1) di apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1998 - unicamente per la gestione di cassa e sulla base delle motivazioni esposte nelle premesse - le variazioni secondo il prospetto allegato al presente provvedimento del quale è parte integrante e sostanziale;

2) il presente decreto sarà sottoposto a ratifica dal Consiglio di Amministrazione.

Torino, 15 dicembre 1998

Il Presidente

Ratificato dal Consiglio di Amministrazione
il 29 dicembre 1998

USCITA

Cap.	Natura e oggetto della previsione	Gestione di competenza			Gestione di cassa			
		Previsione iniziale	Variazioni	Nuova previsione	Previsione iniziale	Variazioni		Nuova previsione
2	Compensi, indennità e rimborsi spese ai componenti il Collegio dei Revisori dei Conti	55.000.000	-	55.000.000	50.000.000	+	13.000.000	63.000.000
18	Spese per il funzionamento delle Unità Organiche: materiale di consumo di laboratorio, manutenzione ordinaria e noleggio apparecchiature	260.000.000	-	260.000.000	260.000.000	+	30.000.000	290.000.000
26	Spese per concorsi	30.000.000	-	30.000.000	30.000.000	+	6.000.000	36.000.000
35	Spese per la conduzione degli impianti termici	430.000.000	-	430.000.000	430.000.000	+	30.000.000	460.000.000
49	Spese e commissioni bancarie	2.000.000	-	2.000.000	2.000.000	+	500.000	2.500.000
50	Imposte, tasse e tributi vari	880.000.000	-	880.000.000	880.000.000	+	5.000.000	885.000.000
58	Spese per costruzione di laboratori, strutture di ricerca e immobili, compreso finanziamento FIO	35.000.000	-	35.000.000	6.000.000.000	-	84.500.000	5.915.500.000
		1.692.000.000	-	1.692.000.000	7.652.000.000		-	7.652.000.000

PAGINA BIANCA

Allegato n. 7

ESTRATTO DEL

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

del 30 aprile 1999

L'anno 1999, addì venerdì 30 aprile, alle ore 9, nella Sala appositamente destinata presso la sede IEN di Strada delle Cacce, 91, Torino, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, per la discussione dei punti di cui al seguente

Ordine del giorno

0. Approvazione dell'ordine del giorno.
1. Approvazione del verbale della riunione precedente.
2. Comunicazioni.
3. Ratifica di provvedimenti adottati dal Presidente.
4. Commissione Bilancio e affari patrimoniali.
   4.1.Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 1998.
   4.2.Variazioni al Bilancio di previsione 1999: 1° provvedimento.
5. Commissione affari del personale.
   5.1. Incarichi di collaborazione.
   5.2. Proroga contratti a termine.
6. Ordinaria amministrazione.
7. Varie ed eventuali.

oooooooooooooooooooo

Sono presenti all'inizio della seduta: il prof. Sigfrido Leschiutta, Presidente; il dott. Paolo Antonio Mastroeni, Direttore generale; l'ing. Michele Borsero, l'ing. Saverio D'Emilio, il dott. Renato Spagnolo, il dott. Franco Vinai, rappresentanti dei ricercatori; il sig. Franco Cordara, la sig.ra Maria Grazia Cortese, rappresentanti del personale tecnico e amministrativo; il prof. Salvatore Coluccia, rappresentante del Comune di Torino; il sig. Emilio Diana, rappresentante della Regione Piemonte; il dott. Pierluigi Redolfi, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

E' presente alla seduta il rag. Franco Panzarino, membro supplente del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto.

Giustificano l'assenza: il prof. Sergio Benedetto, rappresentante del Politecnico di Torino; il prof. Paolo Prinetto, rappresentante del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato; il prof. Rodolfo Zich, rappresentante del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

oooooooooooooooooo

O m i s s i s

4. **Commissione Bilancio e affari patrimoniali**

4.1. CONTO CONSUNTIVO PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1998.

Su invito del Presidente, il dott. Mastroeni illustra il provvedimento concernente il riaccertamento dei residui dell'esercizio finanziario 1998, per effetto del quale vengono eliminati residui attivi per L. 10.644.430 e residui passivi per L. 87.604.090.

Le motivazioni che hanno portato a tale riaccertamento sono più precisamente esposte nella deliberazione che segue e sulla quale il Collegio dei Revisori dei Conti - durante la riunione del 29 aprile u.s. - ha espresso il proprio parere favorevole (Verbale n. 2/99).

Deliberazione n. 13/3/1999

Oggetto: Riaccertamento dei residui della gestione dell'esercizio finanziario 1998.

Il Consiglio di Amministrazione

- Vista la legge 25 luglio 1956, n. 925;
- Vista la legge 20 marzo 1975, n. 70;
- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Visto lo Statuto dell'Istituto approvato con il decreto commissariale n. 102, del 2 marzo 1992;
- Visto il 4° comma dell'art. 38 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Istituto pubblicato sul S.O. alla Gazzetta Ufficiale n. 250, del 26 ottobre 1998;

- Ritenuto di dover procedere di conseguenza;
- Considerate, pertanto, le seguenti variazioni nel conto dei residui:

  per l'entrata

  minori accertamenti per complessive L. 10.644.430 dovuti a:

  - minore entrata per crediti inesigibili per la conclusione di procedure fallimentari, con conseguente non ammissione al passivo, nonché per l'annullamento di crediti non risultando economicamente vantaggioso intraprendere un'azione legale per il recupero dei medesimi (capp. 9 e 42): L. 5.417.000;
  - minore entrata per emissione di nota di credito a storno di fattura emessa nel corso del 1996 per minore prestazione effettuata (cap. 9): L. 4.760.000;
  - minore entrata per emissione di nota di credito a storno di fattura emessa nel corso del 1997 per variazione di aliquota IVA (cap. 9): L. 414.975;
  - sconti e arrotondamenti (capp. 9, 13, 17 e 44): L. 52.455;

  per la spesa

  minori impegni per complessive L. 87.604.090 dovuti a:

  - minori spese per il personale conseguenti a più esatti accertamenti delle somme da pagare (capp. 7 e 9): L. 4.574.245;
  - minori spese per acquisto di beni e servizi e per altre spese correnti, conseguentemente all'annullamento di alcune ordinazioni e a una più esatta definizione delle somme da pagare (capp. 18, 19, 20, 23, 24, 26, 28, 29, 37, 38, 39, 44, 53 e 55): L. 53.404.320;
  - minori spese per acquisizione di beni di uso durevole e immobilizzazioni tecniche conseguenti alla definizione degli impegni (capp. 57, 59, 60 e 62): L. 29.625.525;

- Vista la relazione redatta al riguardo del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Preso atto del voto consultivo favorevole del Direttore generale;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

1) di approvare il seguente riaccertamento nel conto dei residui dell'esercizio finanziario 1998:

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
9	943.399.580	- 10.578.175	932.821.405	7	103.902.670	- 456.830	103.445.840
13	71.626.775	- 35.255	71.591.520	9	31.616.960	- 4.117.415	27.499.545
17	106.126.805	- 10.000	106.116.805	18	184.589.610	- 6.079.685	178.509.925
42	13.620.800	- 20.000	13.600.800	19-2	226.083.995	- 3.303.975	222.780.020
44	10.838.450	1.000	10.837.450	20	21.500.255	- 1.012.500	20.487.755
				23	11.641.280	- 1.222.025	10.419.255
				24	4.420.605	- 56.500	4.364.105
				26	18.707.400	- 1.612.010	17.095.390
				28	43.538.310	- 264.000	43.274.310
				29	198.549.075	- 887.200	197.661.875
				37	13.395.200	- 1.728.000	11.667.200
				38	8.204.600	- 8.600	8.196.000
				39	15.958.005	- 589.610	15.368.395
				44	110.600.000	- 17.700.000	92.900.000
				53	8.367.840	- 8.367.840	-
	1.145.612.410	- 10.644.430	1.134.967.980		1.001.075.805	- 47.406.190	953.669.615

ENTRATA				*SPESA*			
Cap.	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*	*Cap.*	*Consistenza all'1-1-1998*	*Riaccertamenti*	*Nuova consistenza*
				55	66.661.375	- 10.572.375	56.089.000
				57	176.631.070	- 19.743.870	156.887.200
				59	521.051.765	- 3.697.345	517.354.420
				60	713.985.185	- 5.890.750	708.094.435
				62	70.395.080	- 293.560	70.101.520
					2.549.800.280	- 87.604.090	2.462.196.190

Il verbale relativo alla presente deliberazione è approvato seduta stante.

O m i s s i s

Il Direttore generale
f.to P.A. Mastroeni

Il Presidente
f.to S. Leschiutta