

nave sismica OGS EXPLORA. A questo proposito appare opportuno comparare la predetta entrata (4.681 ML) con la spesa iscritta al capitolo 427 (Gestione nave sismica) pari a 4.647 ML per evidenziare che nel decorso esercizio entrate ed uscite derivanti dalle attività della nave sismica sono risultate all'incirca eguali, non tenendo conto delle spese di personale. Sarà necessario valutare attentamente le prospettive di attività della nave sismica e la capacità del sistema scientifico italiano di utilizzare i dati acquisiti con questo mezzo e di finanziarne l'attività.

Poichè nel corso del 1992 sono state mediamente (cioè tenuto conto del numero medio delle unità di personale assunte ex art. 51 DPR 411/76) mantenute in servizio n. 136 unità di personale, complessivamente le entrate effettive dell'Ente nel corso del 1992 corrispondono a circa 137 ML di Lire per ogni dipendente delle quali circa 41 ML derivano da trasferimenti dallo Stato e 18 ML da trasferimenti dalla Regione e dal Fondo Trieste, mentre i restanti 78 ML derivano da contratti per la fornitura di servizi e per l'esecuzione di specifiche ricerche.

La quota di 41 ML pro capite di trasferimenti da parte dello Stato è di gran lunga la più bassa in assoluto tra le assegnazioni agli Enti di Ricerca. Si tratta di una assegnazione che non è neppure sufficiente per il solo pagamento della metà delle spese fisse ed obbligatorie, come le spese per gli organi di gestione e gli oneri per il personale in attività di servizio. Queste condizioni costituiscono per l'OGS un evidente ed oggettivo impedimento allo sviluppo delle attività di ricerca applicata ed al conseguimento degli obiettivi di conoscenza del sottosuolo previsti dalla legge.

Le entrate iscritte nei diversi capitoli hanno la seguente origine:

Cap. 301: Lire 4.015.000.000, delle quali 15 ML ai sensi della legge 75/1958 e 4.000 ML ai sensi della legge

399/89;

- Cap. 302: Lire 1.605.200.000, delle quali 1.500 ML come contributo straordinario dello Stato per il funzionamento dell'Ente e 105.2 ML quale contributo per i maggiori oneri derivanti dalla applicazione del contratto di lavoro;
- Cap. 601: Lire 20.000.000, trasferiti dal CNR come contributo per la stampa delle due riviste scientifiche editate dall'OGS (Bollettino di Geofisica teorica e applicata e Bollettino di Oceanologia teorica ed applicata);
- Cap. 701: Lire 7.455.699, è il ricavo della vendita delle due riviste scientifiche già citate;
- Cap. 702: Lire 1.444.460.960, pari al totale delle fatture emesse nei confronti della Discovery, nonché delle prime fatture emesse nei confronti dell'Enel per il rilievo CROP;
- Cap. 704: Lire 607.243.000 pari al totale delle fatture emesse nei confronti della Società Cosulich per indagini sismiche realizzate utilizzando la nave geofisica OGS Explora;
- Cap. 705: Lire 998.809.550, derivanti da attività svolta per conto dell'AGIP. Nel 1992 i proventi per elaborazione dei dati sismici sono risultati superiori alle previsioni, e tuttavia l'entrata per elaborazione di dati sismici è di molto inferiore alle potenzialità del Centro di Calcolo dell'OGS. Le strutture di calcolo sono state tuttavia utilizzate per la elaborazione dei dati registrati in Antartide, operazione che non ha dato luogo ad entrate, in quanto configuratasi come attività di ricerca scientifica.
- Cap. 709: Lire 423.149.655, derivanti dalle attività di installazione di una rete idrologica di monitoraggio per lo studio delle acque sotterranee in destra del Fiume Tagliamento e per l'installazione

di una rete per lo studio della frana di Cazzaso, sulla base di commesse affidate all'OGS dalla Amministrazione della Regione Friuli-Venezia Giulia;

Cap. 710: Lire 487.471.600, pari all'ammontare del compenso previsto nella convenzione stipulata con la Regione Friuli-Venezia Giulia per la gestione della rete sismologica;

Cap. 715: Lire 250.000, a questo capitolo sono state imputate le entrate derivanti da contratti di ricerca finanziati da enti e società diversi da CNR, Commissione CEE e Programma Antartide; la cifra risultante è pari alla somma delle entrate residue per uno studio sul rischio sismico eseguito su finanziamento dell'Enea.

Cap. 716: Lire 1.189.171.185 comprende le entrate per prestazioni di servizio alla Snam e alla Snam Progetti, per attività di misure oceanografiche nello Stretto di Messina e per Società private nel porto di Pozzallo ed in Algeria;

Cap. 719: Lire 912.000.000, questa cifra comprende vari Contratti di ricerca stipulati nel corso del-1'anno nel campo della oceanografia e della si-smologia e del secondo contratto per la realizzazione del programma CROP nel Mare Mediterraneo utilizzando la nave OGS Explora;

Cap. 720: Lire 1.190.000, realizzate per l'alienazione di vecchie apparecchiature non più utilizzabili;

Cap. 721: Lire 967.697.211, pari all'ammontare delle entrate per tre contratti di ricerca finanziati dalla Commissione delle Comunità Europee;

Cap. 722: Lire 3.474.234.553, derivanti dalla attività della nave geofisica OGS EXPLORA in Antartide per la quinta campagna (Gennaio-Aprile 1992);

Cap. 901: Lire 117.236.900, recuperi vari, tra i quali in particolare la restituzione di erogazioni del fondo

assistenza, di anticipazioni sugli stipendi e di pagamento di assicurazioni volontarie;

Cap. 902: Lire 98.902.705, indennizzi pagati dall'INAIL per infortuni;

Cap.1601: Lire 1.500.000.000, somma assegnata dalla Regione Friuli-Venezia Giulia con propria legge, per il rinnovo delle attrezzature di ricerca.

Cap.1801: Lire 1.000.000.000, contributo del Fondo Trieste per manutenzione straordinaria e ristrutturazione del patrimonio edilizio dell'Ente;

Tra le partite di giro la somma più elevata è rappresentata dalla cifra iscritta al Cap. 2209, che comprende le anticipazioni erogate in tempi diversi dall'Ente cassiere per fare fronte agli impegni assunti dall'Ente.

Rispetto alle previsioni assestate si sono avute delle differenze sia in più che in meno; le minori entrate sono motivate dalle seguenti ragioni:

Cap. 302: (Contributo straordinario dello Stato), la diminuzione rispetto alla previsione è già stata esaminata;

Cap. 601: (Trasferimenti da parte del CNR per la stampa dei bollettini), limitato decremento in relazione alla mole dei volumi stampati;

Cap. 701: (Ricavi dalla vendita di pubblicazioni), il decremento rispetto alle previsioni è dovuto al ritardo nel rinnovo degli abbonamenti alle riviste dell'OGS;

Cap. 703: (Convenzione con CNR per ricerche di geologia marina). Nel corso del 1991 fu discussa a vari livelli con il CNR una bozza di Convenzione per l'utilizzazione della nave OGS EXPLORA per ricerche di geologia marina.

L'importo a suo tempo richiesto al CNR era di Lire 4.000 ML all'anno, e in fase di bilancio di

previsione era stata indicata prudenzialmente una cifra di Lire 2.500 ML. E' peraltro da ricordare che l'accordo con il CNR prevedeva il potenziamento delle apparecchiature, con l'installazione di un multibeam echosounder, installazione resa comunque non possibile dalle difficili condizioni finanziarie dell'OGS nel corso del 1992. La mancata entrata è stata solo parzialmente compensata dalla maggiore entrata del cap. 704 (Rilievi sismici in mare);

Cap. 709: (Studio idrogeologico della Pianura Friulana), la minore entrata è legata alla minore attività svolta nel corso dell'anno rispetto a quanto previsto;

Cap. 715: (Ricerche per altri Enti e Società). La previsione d'entrata era basata su accordi di collaborazione, nel campo del trattamento dei dati sismici con l'AGIP; accordi discussi nel corso del 1991 e che avrebbero dovuto concretizzarsi all'inizio del 1992. Per effetto della riduzione dei finanziamenti per attività di ricerca e di prospezione, l'AGIP ha dovuto rinunciare a numerosi programmi, tra i quali rientrano i due programmi di ricerca da far svolgere all'OGS;

Cap. 716: (Ricerche oceanografiche). Nel corso del 1992 è intervenuta una sentenza della magistratura civile che ha riconosciuto solo all'IRI il compito di svolgere studi per l'attraversamento dello Stretto di Messina. Per tale motivo la Snamprogetti ha dovuto interrompere l'attività di ricerca oceanografica affidata all'OGS. Da ciò deriva il mancato conseguimento del totale delle entrate previste;

Cap. 718: (Società varie). Non è stata svolta nessuna attività e pertanto non è stato possibile realizzare la prevista entrata di Lire 20 ML;

Cap. 719: (Consiglio Nazionale delle Ricerche). La com-

plessiva entrata accertata in Lire 912.600.000 è la somma di un contratto di Lire 719.600.000 per la seconda parte del programma CROP mare e di vari contratti di minore importo per un totale di Lire 193.000.000;

Cap. 722: (Esplorazione scientifica dell'Antartide). Nel corso dell'anno è stata realizzata la sola campagna 1991-92, nei mesi di gennaio-aprile. La campagna di ricerca 1992-93 non è stata invece realizzata per l'accavallarsi delle difficoltà incontrate dalla Commissione Scientifica nell'elaborare il programma con provvedimenti di blocco della spesa pubblica. Da ciò è derivata la minore entrata.

Cap. 1901: (Assunzioni di prestiti con l'Istituto cassiere). In sede di approvazione del bilancio di previsione era stata prevista l'accensione di un mutuo per dotare la nave OGS Explora di una apparecchiatura multibeam. Tenuto conto delle difficili condizioni finanziarie questa iniziativa è stata interrotta, come già detto sopra parlando del cap. 703.

Le partite di giro trovano corrispondenza nei corrispondenti capitoli delle spese.

La riduzione delle entrate è di fatto concentrata su quattro capitoli: Cap. 302 (Contributo del MURST), Cap. 703 (Convenzioni con il CNR), Cap. 715 (Ricerche per altri Enti e Società) e Cap. 722 (Esplorazione scientifica dell'Antartide).

Di fatto la riduzione del contributo ministeriale ha trascinato anche la riduzione derivante dal mancato accordo con il CNR, come già sopra è stato esposto, per l'impossibilità di potenziare le apparecchiature della nave OGS Explora.

La riduzione relativa al Cap. 715 dipende invece da fattori esterni.

Infine resta da osservare che il ritardo con il

quale è stata data attuazione alle previsioni della legge di rifinanziamento delle ricerche in Antartide ha dato luogo ad una ulteriore riduzione delle entrate. Da questi fatti emerge l'aleatorietà del bilancio dell'Ente, in mancanza di un adeguato contributo dello Stato per finanziare l'attività di ricerca.

E' peraltro significativo il fatto che in sede di pianificazione delle attività di ricerca in Antartide per il prossimo quinquennio venga da più parti segnalata l'esigenza di contratti pluriennali per gli armatori della nave cargo e della futura eventuale nave oceanografica, senza analoghe considerazioni per i rapporti con l'OGS per la nave geofisica.

A questo proposito si richiama l'attenzione dell'On.le Ministro, nella Sua veste di Presidente della Commissione Scientifica per il Programma Nazionale di ricerche in Antartide, sulle discriminazioni nei riguardi dell'OGS messe in atto da parte del vice-presidente della Commissione stessa.

In più occasioni lo scrivente ha dovuto fare le proprie rimostranze in Commissione, rimostranze delle quali sino ad ora non è stato tenuto conto alcuno.

Lo scrivente si riserva di intervenire nelle sedi opportune se il proseguire di questa azione darà luogo ad un ingiustificato danno per l'OGS.

Qui è solo necessario ricordare che, tra gli Enti che partecipano al Programma di ricerche in Antartide, l'OGS è l'unico che abbia dato un consistente contributo in termini di investimenti strumentali, dotandosi tra l'altro ella nave OGS Explora che è l'unica nave da ricerca battente bandiera italiana che abbia realizzato campagne di ricerche in Antartide.

3. Quadro generale delle uscite

Nella Tabella 4 vengono raffrontate sinteticamente le spese effettive previste nel bilancio 1992 e quelle impegnate a consuntivo; dal confronto si può ricavare quanto segue.

Complessivamente le spese di parte corrente effettivamente impegnate sono risultate minori delle previsioni per complessive Lire 1.579.653.845. Questa minore spesa deriva dalla somma algebrica di una riduzione delle spese per il personale, delle spese per acquisto di beni di consumo e di servizi e di aumento delle spese per interessi passivi.

Rispetto alle previsioni gli investimenti realizzati sono diminuiti di Lire 4.370 ML e una ulteriore riduzione di spesa di Lire 281 ML è stata realizzata rispetto alle previsioni per indennità di fine rapporto. Complessivamente la riduzione delle spese è stata di Lire 6.231 ML.

Tab. 4 - Raffronto tra le spese previste e quelle impegnate (valori in milioni di Lire)

	Previsioni 1992	Consuntivo 1992	Differenze
Organi e personale	10.710	9.896	- 814
Beni di consumo, servizi e altre	10.699	9.337	- 1.322
Oneri finanziari	895	1.451	+ 556
Investimenti	7.155	2.745	- 4.370
Indennità di fine rapporto	340	59	- 281
Rimborso mutui	758	758	/
Totale	30.517	24.286	- 6.231

La Tabella 5 riporta il confronto tra le voci di spesa dell'esercizio 1992 e le spese del precedente esercizio 1991.

Tab. 5 - Raffronto tra le spese degli esercizi 1991 e 1992 (valori in milioni di Lire)

	Esercizio 1991	Esercizio 1992	Differenze
Organi e personale	11.468	9.896	- 1.572
Beni di consumo, servizi e altre	12.500	9.377	- 3.123
Oneri finanziari	991	1.451	+ 460
Investimenti	3.438	2.745	- 693
Indennità di fine rapporto	238	59	- 179
Rimborso mutui	715	758	+ 43
Totale	29.350	24.286	- 5.064

La tabella mette chiaramente in evidenza un notevole impegno per contenere le spese per tutte le voci sulle quali era possibile intervenire.

E' tuttavia necessario fare alcuni commenti alla predetta tabella.

Le spese per il personale sono diminuite per due motivi: per il licenziamento nel corso del 1991 della maggior parte del personale assunto ai sensi dell'art. 51, DPR 411/76, situazione questa che si riflette essenzialmente nell'esercizio 1992, ed in secondo luogo per il contenimento delle spese di missione per attività di ricerca in campagna. Ambedue questi fattori di minore spesa danno luogo anche a riduzioni delle entrate in quanto il personale cinquantunista era assunto per svolgere attività di servizio e le missioni

in campagna vengono svolte per realizzare attività di servizio e di ricerca dalle quali, come detto sopra, deriva parte delle entrate dell'OGS. Il licenziamento del personale cinquantunista è il risultato di una meditata decisione del Consiglio di Amministrazione, presa sulla base della comparazione tra i costi di alcune attività di servizio ed i ricavi e dalla valutazione della opportunità di conferire tale attività alla Società di servizio Discovery Geophysical Services della quale l'OGS è azionista. Diversa è la riduzione di spesa derivante dal blocco delle missioni in campagna, blocco imposto dalla mancanza di fondi sia in termini di competenze che in termini di cassa. Questa riduzione ha bloccato una serie di attività di ricerca e di servizio con conseguente imprevista riduzione delle entrate.

Per documentare ulteriormente la dinamica del costo del personale, nella Tabella 6 sono confrontate le spese per il personale, disaggregate tra personale di ruolo e personale a tempo determinato assunto ai sensi dell'art. 51 del DPR 411/76, negli esercizi 1990, 1991 e 1992.

Tab. 6 - Confronto tra le spese per il personale nei due esercizi 1990 e 1991 (valori in milioni di Lire)

	Esercizio 1990	Esercizio 1991	Esercizio 1992
<u>Personale di ruolo</u>			
Unità in servizio	123	128	128
Costo	6.711	8.725	9.067
<u>Personale cinquantunista</u>			
Unità in servizio	35	36	8
Costo	2.402	2.475	572

Nella Tabella sopra riportata le unità di personale in servizio sono normalizzate su base annua e tra il personale di ruolo è stato conteggiato, per l'uniformità del trattamento economico, anche il personale assunto ai sensi

dell'art. 36 della legge 70/1975, dell'art. 23 del DPR 171/91 e dell'art. 7 della legge 554/88. Come si rileva con ogni evidenza l'incremento degli oneri per il personale di ruolo supera i trecento ML senza che vi sia stato incremento del numero di personale in servizio.

Per effetto del blocco delle spese deliberato nel mese di luglio quasi tutti i capitoli di spesa presentano economie. Solo per sette capitoli la previsione è stata superata, non essendo stato possibile nel corso dell'anno procedere ad un assestamento del bilancio.

Le motivazioni delle maggiori spese sono di seguito riportate, distintamente per ogni singolo capitolo:

- Cap. 208: (Missioni all'estero di personale di ruolo). La maggior spesa si riferisce alle missioni in Antartide anticipate dall'Ente e recuperate al cap. 722 delle entrate.
- Cap. 404: (Spese postali, telegrafiche e telefoniche). Si tratta di maggiori spese derivanti dalla sostituzione, approvata dal Consiglio di Amministrazione, del centralino telefonico, sostituzione che potrà determinare economia nei prossimi esercizi.
- Cap. 412: (Noleggio automezzi e tasse di circolazione). Il modesto incremento è stato determinato dagli aumenti delle tasse di circolazione intervenuti nel corso del 1992.
- Cap. 425: (Elaborazione dati sismici). L'accordo di collaborazione con la Società Halliburton per l'uso del pacchetto sismico è stipulato in dollari e pertanto il forte incremento del cambio ha dato luogo allo sfondamento del capitolo, particolarmente per il fatto che la maggior parte delle relative fatture, al termine dell'esercizio, non erano ancora state pagate.
- Cap. 426: (Borse di studio). Nel corso dell'esercizio sono stati acquisiti nuovi contratti CEE che hanno dato

luogo all'occorrenza di borse di studio non previste.

Cap. 701: (Interessi passivi). L'incremento è legato alla presente situazione debitoria dell'Ente nel corso del 1992.

Cap. 801: (Imposte e tasse). La maggiore spesa è derivata dal pagamento delle imposte ILOR, IRPEF e ISI nella misura prevista per legge.

Cap. 901: (Rimborsi diversi). Si tratta di un modesto rifondamento derivante dalle quote relative ai prestiti dipendenti, quote che peraltro trovano corrispondenza nel capitolo delle entrate.

Cap. 1203: (Acquisti di libri scientifici). L'incremento è dovuto alle variazioni del cambio, tenuto conto del fatto che la quasi totalità dei libri scientifici è acquistata all'estero.

Le variazioni dei Titolo IV (Partite di giro) hanno esatta corrispondenza nelle variazioni dei corrispondenti capitoli di entrata.

Le spese per il personale in attività di servizio (Cat. 2), che ammontano a Lire 9.744 ML, si riferiscono al personale di ruolo per l'ammontare di 9.067 ML, al personale assunto ex art. 51 DPR 411/76 per Lire 572 ML ed al Direttore per 105 ML.

Tenuto conto del numero delle unità in servizio nel corso dell'anno, il personale di ruolo ha comportato un costo medio pro capite di circa 70.8 ML, delle quali mediamente 4.8 ML si riferiscono a spese per missioni, mentre il personale assunto ex art. 51 ha comportato un costo medio pro capite di 71.5 ML, delle quali mediamente 11.4 ML si riferiscono a spese per missioni. L'aumento del costo complessivo del personale di ruolo rispetto al precedente esercizio, è risultato pari al 4% circa, mentre il costo complessivo del personale assunto ex art. 51 è diminuito del 77% circa.

Le otto unità di personale ancora in servizio ai

sensi dell'art. 51 DPR 411/76 fanno parte del gruppo di dipendenti assunti ai sensi del citato art. 51 circa 14 anni fa, dipendenti per i quali non appare possibile, alla luce della attuale legislazione, adottare provvedimenti di licenziamento.

Il predetto personale è stato così utilizzato nel corso del 1992: due unità di personale nel quadro della Convenzione della Regione Friuli-Venezia Giulia per la gestione della rete sismologica; una unità di personale nell'ambito delle attività di ricerca eseguite utilizzando la nave OGS Explora; due unità di personale nel quadro dei servizi forniti alla Società Discovery Geophysical Services e le ultime due unità di personale per esigenze del Dipartimento Geofisica della Litosfera nell'ambito di attività di servizio a terzi.

Nell'esercizio 1992 la somma pagata all'Ente Cassiere ed a fornitori per interessi passivi ha raggiunto la cifra di Lire 1.223.334.112. Si tratta di una somma maggiore di circa 239 ML rispetto a quella pagata nel precedente esercizio. La crisi di liquidità, temporaneamente risolta nel 1987 per effetto del fondo di dotazione assegnato con la legge 26/86, ha visto una recrudescenza negli esercizi 1988 e 1989, anche per il ritardo nella erogazione del contributo ministeriale, e sembrava avviata ad una soluzione positiva nei primi mesi del 1990 per effetto del contributo straordinario dello Stato pari a Lire 4.500 ML assegnato nel 1989.

Questa prospettiva si è tuttavia allontanata nel secondo semestre del 1990 quando è risultato chiaro che per quell'esercizio il contributo straordinario è stato ridotto a Lire 3.500 ML, con una decurtazione che ha riportato il contributo complessivo dello Stato molto al di sotto del costo del personale dell'Ente. Nel 1991 il contributo straordinario di funzionamento è stato portato a Lire 4.000 ML, ma nel frattempo sono enormemente aumentati anche i costi per il personale.

Nel corso del 1992, come già sottolineato, il contributo straordinario dello Stato è stato drasticamente ridotto a Lire 1.500 ML e da ciò è derivata la gravissima situazione di mancanza di liquidità che ha determinato un nuovo incremento delle spese per interessi passivi.

Da questa successione di eventi deriva l'impossibilità di una positiva soluzione per la situazione di cassa dell'Ente.

E' facile prevedere che problemi di liquidità si ripeteranno sino a che non si provvederà ad assegnare all'OGS con continuità un contributo di funzionamento annuo almeno uguale agli oneri per il personale. Si tratta di una cifra modesta, che tuttavia permetterebbe di organizzare l'attività dell'Ente in forme più aderenti alla lettera della legge istitutiva e assai più utile per gli interessi del Paese.

Più in dettaglio, sui singoli capitoli sono state imputate le seguenti principali spese:

Cap. 101: Lire 94.212.611;

Cap. 102: Lire 29.421.100;

Cap. 103: Lire 28.662.130; i tre capitoli comprendono le indennità di carica, le indennità di missione ed il rimborso delle spese di viaggio rispettivamente al Presidente, ai Membri del Consiglio di Amministrazione ed ai Membri del Collegio dei Revisori.

Cap. 201: Lire 4.760.912.499;

Cap. 204: Lire 850.000.000;

Cap. 206: Lire 268.517.240;

Cap. 208: Lire 347.886.357;

Cap. 212: Lire 2.146.779.152;

Cap. 215: Lire 180.000.000;

Cap. 216: Lire 513.588.389;

Cap. 217: Lire 113.800.753; gli otto capitoli sopra elencati raggruppano tutti gli oneri relativi al personale di ruolo, e precisamente: stipendi (cap. 201), lavoro straordinario e incentivi (cap. 204), rimborso spese di

missione in Italia (Cap. 206) ed all'estero (Cap. 208), oneri previdenziali ed assistenziali al personale di ruolo (Cap. 212), ripartizione utili dell'attività conto terzi (Cap. 215), stipendi al personale ex art. 36 e 23 (Cap. 216), personale ex art. 7 DPR 554/88 (Cap. 217). E' da osservare che nonostante nel corso dell'esercizio 1992 sia proseguita la applicazione del contratto di lavoro relativo al triennio 1985-1987, non tutti gli istituti giuridici previsti dal contratto hanno ancora potuto trovare effettiva applicazione. Nel 1992 gli oneri per il personale di ruolo hanno subito un ulteriore incremento, per effetto della applicazione del nuovo contratto di lavoro relativo al triennio 1988-1990 approvato con decreto 171/91, contratto che prevedibilmente darà luogo ad ulteriori maggiori spese per il personale di ruolo anche nel 1993.

Cap. 202: Lire 236.936.562;

Cap. 205: Lire 33.069.972;

Cap. 207: Lire 68.582.718;

Cap. 209: Lire 12.414.252;

Cap. 213: Lire 106.743.644; i cinque capitoli raggruppano le spese sostenute per il personale assunto ex art. 51 DPR 411/76, e precisamente: stipendi (Cap. 202), lavoro straordinario (Cap. 205), rimborso spese di missione in Italia (Cap. 207), rimborso spese di missione all'estero (Cap. 209), ed infine oneri previdenziali ed assistenziali (Cap. 213);

Cap. 211: Lire 104.707.065, retribuzione, indennità di missione e rimborso delle spese di viaggio al Direttore;

Cap. 401: Lire 2.842.271, spese di rappresentanza sostenute in sede dal Presidente e dal Direttore, ed in misura molto minore in squadra in occasione di sopralluoghi della committenza;

Cap. 402: Lire 5.533.500, comprende l'affitto dalla RAI di locali per l'installazione di ripetitori per la rete sismologica del Friuli;

Cap. 403: Lire 87.744.736, comprende in particolare le spese per le pulizie dei locali della sede e dell'Hotel Cristallo (57 ML), il costo della custodia della sede (10 ML), le spese di pulizia della sede di Udine (6 ML) e per la quota restante le spese di piccola manutenzione degli edifici di Borgo Grotta Gigante, tra cui in particolare lavori elettrici;

Cap. 404: Lire 349.023.914, spese postali, telegrafiche e telefoniche, inclusi i costi delle linee telefoniche per trasmissione dati;

Cap. 405: Lire 165.416.279, spese per energia elettrica, acqua e gas sia per la sede che per il Centro di Udine;

Cap. 406: Lire 51.763.750, spese di cancelleria e copie per gli uffici e per le attività esterne;

Cap. 407: Lire 65.241.563, costo del gasolio per riscaldamento della sede di Borgo Grotta Gigante e, in subordine, della sede di Udine;

Cap. 408: Lire 72.504.100, comprende le spese per la stampa delle due riviste scientifiche editate dall'OGS;

Cap. 409: Lire 237.246.455, comprende tutte le polizze assicurative stipulate dall'OGS per coprire i rischi di responsabilità civile ed i rischi di perdita e danneggiamento delle apparecchiature di campagna, con esclusione delle spese di assicurazione per la nave OGS EXPLORA;

Cap. 410: Lire 108.534.625, comprende le spese doganali, il cui ammontare complessivo è di poco inferiore a 100 ML, e per la quota restante spese di facchinaggio e trasporto;

Cap. 411: Lire 10.344.664, manutenzione e riparazione automezzi;

Cap. 412: Lire 27.562.317, per il pagamento delle tasse di circolazione degli automezzi OGS e per il costo del noleggio temporaneo di autovetture;

Cap. 413: Lire 19.263.086, carburanti e lubrificanti per gli automezzi dell'OGS;