

impegni verso fornitori non ancora maturati pari a euro 166.073.874 (conto d'ordine passivo), degli impegni per la legge 29.01.2001 n. 10 "Navigazione Satellitare" non ancora maturati pari a euro 168.643.932 (conto d'ordine passivo) e dei debiti pari a euro 84.062.855, è pari al totale dei residui passivi al termine dell'esercizio che ammontano a euro 418.780.662.

Risultano iscritti nei conti d'ordine anche i crediti e i debiti pluriennali relativi agli anni 2008 e 2009 a fronte di attività avviate nel 2007. Il totale dei crediti attivi pluriennali è di euro 27.558.263 ed il totale dei contratti passivi è di euro 319.043.855.

L'Agenzia Spaziale Italiana utilizza i conti d'ordine per maggiore trasparenza della propria contabilità, al fine di dare evidenza della consistenza dei residui attivi e passivi che contabilmente non possono definirsi crediti e debiti.

6.4 La gestione finanziaria

Il conto del bilancio, rifacendosi alla classificazione del bilancio preventivo, riporta:

- le entrate di competenza dell'anno, accertate, riscosse o rimaste da riscuotere;
- le spese di competenza dell'anno, impegnate, pagate o rimaste da pagare;
- la gestione dei residui attivi e passivi degli esercizi precedenti;
- le somme versate in tesoreria e quelle pagate per ciascun capitolo del bilancio distintamente in conto competenza e in conto residui;
- il conto totale dei residui attivi e passivi che si trasferiscono all'esercizio successivo.

Il conto del bilancio evidenzia i risultati della gestione delle entrate e delle spese, riflettendo la struttura del bilancio di previsione.

RENDICONTO FINANZIARIO

	2006	%	2007	%	% (*)
Entrate correnti	664.878.668	98,92	631.635.872	98,89	-5,00
Entrate in c/capitale	0	0,00	0	0,00	0,00
Partite di giro	7.253.197	1,08	7.121.831	1,11	-1,81
Totale entrate	672.131.865	100,00	638.757.703	100,00	-4,97
Disavanzo finanziario	0		-82.625.255		
Totale generale	589.506.610		638.757.703		
Spese correnti	584.216.046	93,34	670.035.815	92,88	14,69
Spese in c/capitale	34.431.899	5,50	44.225.312	6,13	28,44
Partite di giro	7.253.197	1,16	7.121.831	0,99	-1,81
Totale spese	625.901.142	100,00	721.382.958	100,00	15,26
Avanzo finanziario	46.230.723		0		
Totale generale	672.131.865		721.382.958		

(*) variazione rispetto all' esercizio precedente

Il totale delle entrate, rispetto all'esercizio precedente, ha subito una riduzione del 4,97%, di cui il 5% per riduzione delle entrate correnti e l'1,81% per minori partite di giro.

Il totale delle spese è aumentato del 15,26% per effetto di un aumento delle spese correnti (+14,69%) e di un aumento delle spese in conto capitale (+28,44).

Il totale delle entrate è di euro 638.757.703, il totale delle uscite è di euro 721.382.958. L'esercizio finanziario 2007 si chiude con un disavanzo finanziario di euro 82.625.255.

6.4.1 La gestione delle entrate

Il Contributo ordinario assegnato all'ASI dal Ministero dell'università e della ricerca, con nota Prot. n. 1113 del 7 dicembre 2007, è di euro 599.394.297.

Il totale delle entrate correnti è di euro 631.635.872, con un riduzione del 5% rispetto all'anno 2006. Rispetto all'esercizio precedente i trasferimenti da parte dello Stato sono ridotti del 2,92%, i trasferimenti da parte di istituti diversi dallo Stato sono aumentati del 419,96%, le entrate proprie dell'ente sono ridotte del 35,23% e le poste correttive di spesa sono ridotte del 73,66%. I proventi patrimoniali e mobiliari e le altre entrate non hanno movimentazione contabile

Il totale degli accertamenti in conto competenza del centro di responsabilità "Amministrazione" è di euro 638.757.704.

Il totale degli incassi in conto competenza è di euro 49.059.439.

Il totale degli incassi in conto residui è di euro 618.694.789 ed il totale dei residui attivi al 31.12.2007 è di euro 815.545.406.

Entrate finanziarie correnti	2006	%	2007	%	% (*)
-Trasferimenti da parte dello Stato	635.216.142	95,54	616.691.003	97,63	-2,92
-Trasferimenti da parte di istituti diversi dallo Stato	90.674	0,01	471.465	0,08	419,96
-Entrate proprie dell'ente	17.393.899	2,62	11.265.447	1,78	-35,23
-Proventi patrimoniali e mobiliari	0	0,00	0	0,00	0,00
-Altre entrate	0	0,00	0	0,00	0,00
-Poste correttive di spesa	12.177.953	1,83	3.207.957	0,51	-73,66
Totale	664.878.668	100,00	631.635.872	100,00	-5,00

(*) variazione rispetto all' esercizio precedente

6.4.2 La gestione delle uscite

Il totale delle uscite correnti è di euro 670.035.815 con un aumento del 14,69% rispetto all'anno 2006. Rispetto all'esercizio precedente le spese per gli organi istituzionali sono aumentate del 24,65%, le spese per il personale sono aumentate dello 0,79%, gli acquisti di beni e servizi sono ridotti del 9,02%, le prestazioni istituzionali nel campo dei sistemi spaziali sono aumentate del 16,10%,

la promozione e formazione nel campo spaziale sono aumentate del 76,83%, i trasferimenti passivi sono ridotti del 95,66%, gli oneri finanziari e tributari sono ridotti del 28,29% e le spese diverse sono ridotte del 99,96%.

Il totale degli impegni del 2007 è di euro 721.382.958, il totale dei pagamenti in conto competenza è di euro 578.559.151, il totale dei pagamenti in conto residui è di euro 104.506.839. Il totale dei residui passivi al 31.12.2007 è di euro 418.780.662.

Uscite finanziarie correnti	2006	%	2007	%	% (*)
-Spese per gli organi istituzionali	996.769	0,17	1.242.468	0,19	24,65
-Spese per il personale	20.133.688	3,45	20.292.138	3,03	0,79
-Acquisto di beni e servizi	8.762.095	1,50	7.971.713	1,19	-9,02
-Prestazioni istituzionali nel campo dei sistemi spaziali	546.547.302	93,55	634.537.881	94,69	16,10
-Promozione e formazione nel campo spaziali	2.074.685	0,35	3.668.595	0,55	76,83
-Trasferimenti passivi	2.544.440	0,44	110.544	0,02	-95,66
-Oneri finanziari e tributari	3.085.199	0,53	2.212.445	0,33	-28,29
-Spese diverse	71.868	0,01	31	0,00	-99,96
Totale	584.216.046	100,00	670.035.815	100,00	14,69

(*) variazione rispetto all' esercizio precedente

6.4.3 La gestione dei residui

Ai sensi dell'articolo 37 del Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza, che recepisce quanto disposto dall'articolo 40 del DPR 97/2003, l'Agenzia Spaziale Italiana compila annualmente alla chiusura dell'esercizio la situazione dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi anteriori a quello di competenza, distintamente per esercizio di provenienza e per capitolo.

RESIDUI ATTIVI E PASSIVI						
TITOLI	Residui al 31/12/2006	Residui esercizi precedenti	Residui di competenza	Residui complessivi al 31/12/2007	%	% variaz.
RESIDUI ATTIVI						
Trasferimenti da parte dello Stato	836.639.397	220.005.292	581.628.420	801.633.712	98,29	-4,18
Trasferimenti di altri enti pubblici, internazionali e privati	976.941	511.780	299.777	811.557	0,10	-16,93
Entrate derivanti dalla vendita di beni e da prestazioni e servizi	2.827.617	2.200.617	6.931.086	9.131.703	1,12	222,95
Redditi e proventi patrimoniali	0	0	0	0	0,00	0,00
Poste correttive e compensative di spese correnti	1.885.011	1.842.085	169.565	2.011.651	0,25	6,72
Entrate non classificabili in altre voci	0	0	0	0	0,00	0,00
Totale parte corrente	842.328.966	224.559.774	589.028.848	813.588.622	99,76	-3,41
Entrate in c/capitale	0	0	0	0	0,00	0,00
Partite di giro	2.215.280	1.287.367	669.417	1.956.784	0,24	-11,67
TOTALE	844.544.246	225.847.141	589.698.265	815.545.406	100,00	-3,43
<i>Composizione rispetto al totale</i>		28%	72%	100%		
RESIDUI PASSIVI						
Spese correnti	379.206.750	273.839.615	137.490.300	411.329.915	98,22	8,47
Spese in conto capitale	4.675.668	1.809.876	4.210.366	6.020.242	1,44	28,76
Totale parte corrente e c/capitale	383.882.418	275.649.491	141.700.666	417.350.157	99,66	8,72
Partite di giro	1.162.494	307.364	1.123.141	1.430.505	0,34	23,05
TOTALE	385.044.912	275.956.855	142.823.807	418.780.662	100,00	8,76
<i>Composizione rispetto al totale</i>		66%	34%	100%		
Differenza (residui attivi - residui passivi)	459.499.334	-50.109.713	446.874.458	396.764.745		

Detta situazione indica la consistenza al 1° gennaio delle somme riscosse o pagate nel corso dell'anno di gestione, quelle eliminate perché non più realizzabili o dovute, nonché quelle rimaste da riscuotere o da pagare.

Il totale dei residui attivi ad inizio esercizio è di euro 844.544.246.

La variazione in diminuzione dei residui attivi è di euro 2.316.

Il totale dei residui attivi riaccertati al 31.12.2006 è di euro 844.541.930.

Il totale degli incassi in conto residui è di euro 618.694.788 ed il totale dei residui rimasti da riscuotere di euro 225.847.141.

Il totale dei residui attivi al termine dell'esercizio 2007 è di euro 815.545.406.

Le voci principali dei residui attivi sono:

- per euro 664.813.984 relativi al contributo ordinario del MIUR, di cui euro 89.340.837 da anni pregressi ed euro 575.473.147 dall'esercizio di riferimento;
- euro 123.109.733 per il contributo a fronte della legge 29 gennaio 2001, n. 10 "Disposizioni in materia di navigazione satellitare".

Il totale dei residui passivi ad inizio esercizio è di euro 385.044.912.

La variazione in diminuzione dei residui passivi è di euro 4.581.218.

Il totale dei residui passivi riaccertati al 31.12.2006 è di euro 380.463.694.

Il totale dei pagamenti in conto residui è di euro 104.506.839 ed il totale dei residui rimasti da pagare di euro 275.956.855.

Il totale dei residui passivi al termine dell'esercizio 2007 è di euro 418.780.662.

I residui passivi si riferiscono per euro 188.604.821 a quanto non speso delle disponibilità della legge 10/2001, nonché prevalentemente ad attività istituzionali ed in particolare al contratto per il programma COSMO-SkyMed, al contratto per le attività di osservazione della terra presso il Centro di Geodesia Spaziale di Matera, al contratto per gli sviluppi tecnologici per apparati ed antenne in banda ka, al contratto per la fase C/D del programma Planck – LFI, al contratto per la missione Agile, al contratto per sviluppo (Fase C/D) della Facility Mds e supporto alla Fase E.

6.4.4. La gestione di cassa

Il fondo cassa dell'ASI al 31.12.2007 è di euro 171.678.160, di cui euro 65.495.088 quale contributo a fronte della legge 29 gennaio 2001, n. 10 "Disposizioni in materia di navigazione satellitare".

Il Ministero dell'università e della ricerca ha erogato gli ultimi versamenti per il contributo ordinario a favore dell'ASI, pari a euro 153.233.962, l'11 dicembre. Tali risultanze risultano parzialmente nel fondo cassa dell'ASI, poiché impossibilitata ad effettuare pagamenti oltre il 16 dicembre.

6.4.5 Il risultato di amministrazione

Il risultato di amministrazione dell'ASI al 31.12.2007 è di euro 568.442.904, a fronte di un fondo cassa al 31.12.2007 di euro 171.678.160, di residui attivi pari a euro 815.545.406 e residui passivi pari a euro 418.780.662.

L'avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio 2007 si è ridotto rispetto all'esercizio 2006 del 12% per effetto della riduzione dell'8% del fondo cassa, della riduzione dei residui attivi del 3% e dell'aumento dei residui passivi del 9%.

Tabella C)

Situazione amministrativa				
	2006		2007	
Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio		126.858.620		186.989.922
Riscossioni:				
- in conto competenza	34.640.117		49.059.439	
- in conto residui	689.279.488		618.694.789	
		723.919.605		667.754.228
Pagamenti:				
- in conto competenza	529.609.388		578.559.151	
- in conti residui	134.178.915		104.506.839	
		663.788.303		683.065.990
Consistenza di cassa alla fine dell'esercizio		186.989.922		171.678.160
Residui attivi:				
- degli esercizi precedenti	207.052.499		225.847.141	
- dell'esercizio	637.491.747		589.698.265	
		844.544.246		815.545.406
Residui passivi:				
- degli esercizi precedenti	288.753.158		275.956.855	
- dell'esercizio	96.291.754		142.823.807	
		385.044.912		418.780.662
Disavanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio		646.489.256		568.442.904
Avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio				
% di variazione		9,61		-12,07

Parte vincolata:				
Trattamento di fine rapporto	8.874.813		11.054.537	
Fondo rischi ed oneri per imposte	916.711		1.916.711	
Fondo rinnovi contrattuali	0		6.768.522	
Vincolo per la riduzione della spesa leggi finanziarie	110.544		61.134	
Fondi a destinazione per delibere già assunte	5.232.946		267.616.000	
Totale parte vincolata		15.135.014		287.416.904
Parte disponibile				
Avanzo di amministrazione utilizzato al 1/1/2008			170.787.073	
Parte di cui non si prevede l'utilizzazione nell'esercizio			110.238.927	
				281.026.000
Totale risultato di amministrazione		15.135.014		568.442.904

6.5 La gestione di Tesoreria

L'Agenzia Spaziale Italiana è un ente in tesoreria unica. Il sistema di tesoreria unica è stato introdotto al fine di evitare la dispersione di fondi e di incentivare gli enti pubblici, tra cui le università, ad un più efficiente uso delle risorse a propria disposizione (Legge 29 ottobre 1984, n. 720).

L'ASI, a seguito di licitazione privata, si avvale della Banca Nazionale del Lavoro per lo svolgimento del servizio di cassa. Le banche che svolgono la funzione di "banca cassiera" hanno l'obbligo di accendere presso la Banca d'Italia conti infruttiferi, sui quali sono versati i trasferimenti statali.

Ai sensi del Decreto del Ministero dell'Economia e Finanze del 15 marzo 2005 "Limiti di giacenza per gli enti assoggettati alle norme sulla tesoreria unica, ai fini dell'attuazione dell'articolo 32, comma 1, della legge 27 dicembre 2002, n. 289 (legge finanziaria 2003) e dell'articolo 1, comma 20, della legge 30 dicembre 2004, n. 311 (legge finanziaria 2005) - anni 2005-2007", articolo 4 "Grandi enti pubblici di ricerca", il limite di giacenza per l'ASI è fissato nel 14% del contributo ordinario di competenza assegnato per ciascun anno dal Ministero dell'università e della ricerca.

I soggetti titolari di conti correnti e di contabilità speciali aperti presso la Tesoreria dello Stato, inseriti nell'elenco del conto economico consolidato delle amministrazioni pubbliche, non possono effettuare prelevamenti dai rispettivi conti aperti presso la Tesoreria dello Stato superiori all'importo cumulativamente prelevato alla fine di ciascun bimestre dell'anno precedente, aumentato del 2 per cento.

I soggetti interessati possono richiedere al Ministero dell'economia e delle finanze deroghe al vincolo di cui al comma 1 per effettive e motivate esigenze. L'accoglimento della richiesta ovvero l'eventuale diniego, totale o parziale, è disposto con determinazione dirigenziale. Le eccedenze di spesa riconosciute in deroga devono essere riassorbite entro la fine dell'anno di riferimento, fatta eccezione per quelle correlate al pagamento degli oneri contrattuali a titolo di competenze arretrate per il personale. Il mancato riassorbimento delle eccedenze di spesa di cui al comma 2 comporta che nell'anno successivo possono essere effettuate solo spese previste per legge o derivanti da contratti perfezionati, nonché spese indifferibili la cui mancata effettuazione comporta un danno.

L'ASI applica quanto sopra e nel 2007 ha raggiunto l'85,6% del limite di fabbisogno in considerazione del tardivo versamento di fondi da parte del Ministero dell'università e della ricerca che ha reso impossibile lo smaltimento da parte della banca cassiera dei mandati trasferiti dall'ASI.

6.6 La gestione dei mutui

Il 31 dicembre 2007 è stato estinto il mutuo sottoscritto dall'Agenzia Spaziale Italiana nel 1997 a seguito dell'autorizzazione del Ministero dell'università e della ricerca.

6.7 Partecipazione a Società.

Le società a partecipazione dell'Agenzia Spaziale Italiana sono:

- E- Geos;
- ALTEC – Advanced Logistics Technology Engineering Center SpA;
- E.L.V. SpA
- C.I.R.A. S.C.p.A.
- ImpresAmbiente Società Consortile a responsabilità limitata (mista pubblico-privata)

Il criterio adottato dall'Agenzia Spaziale Italiana per la valutazione delle società è quello del valore nominale.

E- GEOS

Nell'esercizio finanziario 2007 la società ha continuato ad operare secondo le modalità utilizzate negli anni precedenti in quanto non sono stati ancora effettuati i conferimenti di attività, personale e impianti, previsti nell'Accordo di Joint Venture e intesi a fornire alla società i mezzi necessari per il perseguitamento dell'oggetto sociale. L'Agenzia Spaziale Italiana ha continuato con gli incontri per dare seguito alla finalizzazione dei conferimenti ed alla stipula della convenzione quadro per la distribuzione dei dati della costellazione satellitare COSMO-SkyMed. Parallelamente sono proseguiti gli incontri tra ASI e Telespazio SpA per la valutazione dei rispettivi conferimenti.

Nel corso del 2007 sono inoltre proseguiti i contatti per una estensione della convenzione quadro per la gestione operativa del Centro di geodesia spaziale di Matera in scadenza il 30 giugno 2008. Nel giugno 2008 il Consiglio di Amministrazione dell'ASI ha deliberato l'estensione della convenzione quadro tra ASI ed e-GEOS e del contratto di cui sopra al 30 aprile 2009, tempo ritenuto necessario ai fini dell'ultimazione degli adempimenti connessi al rilancio della società e-GEOS ed in particolare all'effettuazione dei conferimenti previsti.

La situazione economica della società espone un utile netto al 31 dicembre 2007 pari ad euro 1.909,00.

Il Consiglio di Amministrazione ha sottoposto all'assemblea degli azionisti la seguente ripartizione dell'utile di esercizio 2007: Riserva legale (5% dell'utile) euro 95,00; Utili a nuovo euro 1.814,00.

Le attività dell'anno hanno riguardato essenzialmente la gestione dei servizi di telerilevamento e geodesia spaziali previsti nel contratto in essere con l'ASI. Come già in passato, non disponendo la società di suo personale, le attività sono state svolte per il tramite di personale Telespazio, incluso il distacco di alcune persone in e-GEOS, fornite dall'ASI.

I ricavi ammontano ad euro 4.683.000 e registrano un incremento, rispetto all'analogo periodo del 2006, di 353.000 euro.

I costi del periodo (euro 4.623.000 rispetto a euro 4.293.000 dell'esercizio 2006) sono riferibili principalmente a prestazioni ricevute dalla società Telespazio SpA relative ai servizi operativi svolti presso il Centro di Geodesia Spaziale di Matera ed in secondo luogo imputabili a spese sostenute per l'avvio della fase di commercializzazione dei prodotti del programma COSMO SkyMed.

Il saldo positivo della voce proventi/oneri finanziari netti, 23.000 euro, registra l'iscrizione di proventi derivanti dagli interessi maturati sul conto corrente di corrispondenza intrattenuto con la Telespazio SpA.

La struttura patrimoniale è caratterizzata da un capitale investito netto di euro 1.159 e dal capitale proprio di euro 209.000.

Le principali voci che compongono la struttura patrimoniale sono costituite da:

crediti commerciali: l'importo si compone di crediti per fatture emesse e da emettere (pari ad un totale di 10.460.000 euro) al netto di un fondo svalutazione crediti pari a 39.000 euro, per i servizi resi su base contrattuale al 31 dicembre 2007 nei confronti dell'ASI;

debiti commerciali: l'importo di 11.679.000 di euro rappresenta, per la quasi totalità, il debito per le prestazioni ricevute dalla società Telespazio SpA.

ALTEC – Advanced Logistics Technology Engineering Center SpA

La gestione finanziaria ha generato saldi positivi nel corso di tutto l'esercizio ed ha chiuso con + 4.200.000 euro, grazie ad incassi consistenti nel mese di dicembre, e proventi finanziari netti derivanti da un tasso attivo sul conto corrente bancario.

Nel corso dell'esercizio 2007 la società è stata impegnata nella preparazione di diversi rinnovi contrattuali:

contratto con l'ASI, inerente i servizi di supporto alla ISS ed in particolare ai moduli MPLM coinvolti nei voli delle prossime missioni Shuttle;

contratto ESA, attraverso i sottocontratti erogati da EADS-Astrium e Lufthansa, inerenti l'exploitation della ISS ed il training.

La Società ha proseguito il cammino di diversificazione delle proprie attività e nel corso del 2007 si è aggiudicata un contratto ASI per la realizzazione di una facility integrante diversi sistemi di realtà virtuale con simulatori di assetto neutro (NBTF di Altec) allo scopo di riprodurre l'ambiente e le sensazioni provate dagli astronauti in orbita ed i cui effetti possono interessare gli studi in corso nel campo della biomedicina creando una sinergia con altri progetti che la società ha in corso di esecuzione.

"ESPERIA" è stata la missione che ha portato sullo Space Shuttle "Discovery" l'astronauta italiano Paolo Nespoli, come membro dell'equipaggio STS-120. Gestita congiuntamente da ESA e ASI, la missione rientra nel contributo italiano al completamento della Stazione Spaziale Internazionale. In tale ambito ALTEC, con contratto ASI, nel ruolo di prime contractor, ha svolto tutte le attività inerenti all'appontamento degli esperimenti da portare in orbita (SPORE e FRTL-5 più la progettazione e costruzione del training model di "Colors"), al supporto alle operazioni di missione ed allo svolgimento di attività di promozione (e.g. allestimento/supporto di eventi celebrativi) ed educazionali (queste ultime ancora in fase di svolgimento).

In ambito di divulgazione ed education Altec ha collaborato alla realizzazione di un evento organizzato da ASI in collaborazione con Thales Alenia Space e Telespazio, in occasione del previsto lancio di Columbus, con la partecipazione di tutti e cinque gli astronauti italiani riuniti per la prima volta ed il collegamento in diretta satellitare con il Presidente ASI, nel dicembre 2007.

Dal punto di vista societario nel corso del 2007 si sarebbe dovuto procedere al rinnovo del Collegio sindacale, decisione che l'Assemblea dei Soci ha rimandato, confermando l'attuale Collegio in regime di prorogatio. Dopo l'approvazione del bilancio sono stati nominati i nuovi membri del Collegio sindacale.

Relativamente ai principali aspetti della gestione del 2007 si evidenziano i seguenti risultati:

Ordini acquisiti nell'esercizio 2.810.345 euro; portafoglio ordini al netto di lavori in corso circa 8.500.000 euro.

Il fatturato di competenza dell'esercizio risulta essere pari a 7.768.550 euro.

I costi per l'acquisto di materie prime e di materiali di consumo ammontano a 280.379 euro.

I costi per servizi, sia per l'esercizio e la manutenzione del Centro Multifunzionale che per prestazioni di terzi, ammontano a 4.045.338 euro.

I costi inerenti il godimento di beni di terzi ammontano a euro 1.336.072 euro di cui circa euro 1.200.000 dovuti alla locazione del Centro Multifunzionale.

Il costo del lavoro è risultato pari a euro 3.047.977.

La forza iscritta a libro matricola al 31/12/2007 è pari a 45 unità composta dal 73% di personale laureato e 27% da personale diplomato di cui 2 dirigenti, 16 quadri e 27 impiegati.

Le quote accantonate ai fondi risultano essere le seguenti:

per ammortamenti euro 109.953;

per perdite future euro 6.297;

per svalutazione crediti euro 2.352;

Il risultato della gestione risulta pari a euro 524.487.

Tale risultato è stato conseguito grazie alla stabilità assicurata da una costante copertura contrattuale ed ad un corretto processo di pianificazione.

Il capitale fisso netto risulta essere pari a euro 217.365 ed è composto, in massima parte, da beni hardware e software, oltre che da mobili e arredi.

L'attivo a breve termine risulta essere pari a 7.804.289 euro di cui lavori in corso per 2.810.345 euro, crediti per 739.771 euro e disponibilità liquide per 4.254.173 euro, il passivo a breve termine ammonta a 5.285.750 euro, di cui 2.281.339 euro debiti per forniture, altre passività a breve (debiti tributari, verso Istituti previdenziali, Ratei, Risconti) 3.004.411 euro.

Il Fondo trattamento fine rapporto di lavoro è pari a 1.369.836 euro.

Il Patrimonio netto ammonta a 1.313.555 euro. La gestione finanziaria dell'esercizio presenta un saldo positivo pari a 4.254.173 euro.

Ad ottobre 2007 è stata varata una nuova struttura organizzativa finalizzata a perseguire i seguenti obiettivi:

— migliorare le performance reddituali della società ed aumentarne la performance operativa;

— consolidare le leve di sviluppo del portafoglio ordini e dei ricavi in una responsabilità unitaria insieme a quella della continuità gestionale dei programmi in essere;

— aumentare la focalizzazione sullo sviluppo delle nuove competenze, specialistiche e tecnologiche, necessarie alle nuove acquisizioni.

Il Bilancio dell'esercizio 2007 chiude con un utile di euro 524.487 da destinare come segue:

5% alla riserva legale	euro	26.224
residuo a nuovo	euro	498.263

E.L.V. SpA

Il bilancio chiuso al 31 dicembre 2007 registra un utile dell'esercizio di 617.544 euro.

Le attività relative allo sviluppo del lanciatore Vega sono proseguiti in linea con la pianificazione del programma.

Tanto le attività di definizione e verifica dell'architettura del sistema, quanto la gestione delle attività di sviluppo dei sottosistemi, di responsabilità delle aziende subcontraenti dei sette paesi partecipanti al programma (Italia, Francia, Belgio, Spagna, Olanda, Svizzera e Svezia), sono continue per la maggior parte dei fornitori in linea con il piano di sviluppo previsto.

Qualche criticità è emersa sulla parte propulsiva: in particolare un test al banco sul terzo stadio ha evidenziato problemi tecnici che, nel corso del 2007, sono stati risolti senza generare impatti sulla data del primo volo.

Si è svolta la revisione critica del progetto del lanciatore; questo evento rappresenta la milestone più importante e attesa per poter iniziare la fabbricazione di sistemi e componenti per il volo di qualifica.

Nel corso dell'esercizio il progetto del lanciatore è stato validato da una commissione indipendente di esperti provenienti dalle più importanti industrie e agenzie spaziali europee. Il comitato dei direttori del 3 ottobre 2007 ha sancito la conclusione della review.

Fra gli elementi di criticità emersi, da segnalare la valutazione delle prestazioni effettive del lanciatore, lievemente degradate rispetto alla specifica con conseguente possibile impatto sulla copertura prevedibile del mercato. Su questo elemento è in corso una modifica delle prestazioni propulsive del terzo stadio.

Numerosi test di sistema sono proseguiti nel corso dell'anno, in particolare quelli per verificare il sistema di pilotaggio e i test di verifica della risposta alle sollecitazioni ambientali cui sarà sottoposto il lanciatore durante la missione.

La nuova pianificazione del programma Vega conduce ad una previsione del lancio di qualifica a dicembre 2008. Tale data dovrà essere confermata in funzione della disponibilità del "Ground Segment" (base di lancio).

Nell'esercizio appena trascorso sono state terminate due attività relative a contratti con l'Agenzia Spaziale europea ("ESA") e con l'Agenzia Spaziale Italiana ("ASI") per circa 800.000 euro. Con l'ESA le attività erano relative ad uno studio preliminare di un modulo di propulsione elettrica utilizzabile su Vega per l'incremento delle prestazioni; il contratto con l'ASI prevedeva uno studio preliminare di un lanciatore e di un modulo di trasferimento per missione lunare.

In corso d'anno l'ESA ha approvato alcune "Contractual Change Notices" (CCN) di classe A, relative al contratto principale, riconoscendo costi addizionali del programma per un totale di circa il 9% dell'importo iniziale.

Unitamente alle attività derivanti dagli impegni contrattuali in essere, la società ha anche provveduto a perseguire accordi atti a garantire la futura fase di produzione di Vega.

In particolare, si sono concluse le attività di preparazione delle offerte per il programma denominato "VERTA-Flight". Il valore globale dell'offerta ammonta a 175 milioni di euro per la produzione di 5+5 lanciatori. Nel mese di ottobre si è tenuto il TEB (Tender Evaluation Board) dell'ESA per la valutazione dell'offerta e la negoziazione e finalizzazione del contratto che avverrà nel 2008.

Parallelamente, durante il 2007, si è lavorato alla preparazione della proposta VERTA-CSI (Customer Service Improvement) il cui valore è di 60 milioni di euro come parte forfetaria; a questi vanno aggiunti altri 20 milioni di euro per attività in opzione riguardanti sviluppi complementari (adattatori per lanci multipli) e di supporto alla produzione per il periodo 2008-2011.

Per quanto riguarda il programma di produzione, il primo volo commerciale è previsto nel secondo trimestre 2009, mentre il lancio di qualifica è previsto per dicembre 2008. Il rispetto di queste date ha richiesto l'inizio delle attività di produzione dei componenti a più lungo ciclo di fabbricazione nel 2007.

E' stato firmato con l'ASI, nel mese di maggio, il contratto denominato Lyra per un valore di circa 36 milioni di euro. Le attività previste, relative al periodo 2007-2009, conducono alla review del progetto preliminare di sistema (PDR) e coinvolgono in maniera significativa la Società per gli studi di sistema ed AVIO S.p.A. per lo studio del sottosistema propulsivo.

Va evidenziato che, per quanto riguarda le evoluzioni di Vega, il programma Lyra costituisce un elemento portante e, quindi, di assoluta priorità.

Il 2007 ha visto la partecipazione di ELV al programma FP7, settimo programma quadro europeo per le attività di sperimentazione di piccoli carichi utili in volo utilizzanti il lanciatore Vega. La particolarità di questo lavoro è quella dell'estensione del team industriale, che comprende Polonia, Turchia e Romania.

La Società ha effettuato investimenti in immobilizzazioni materiali per 213.000 euro ed in attività immateriali per utilizzo concessioni e licenze per 103.000 euro. Le spese di ricerca e sviluppo finalizzate alla produzione nell'ambito delle attività su ordini in essere, sostenute nell'esercizio, ammontano a euro 52.094.000 ed hanno riguardato principalmente costi di commessa relativi a lavori in corso su ordinazione del programma per lo sviluppo del lanciatore Vega.

L'organico al 31 dicembre 2007 risulta essere il seguente:

Dirigenti : n. 3

Impiegati/quadri n. 62

Al 31 dicembre 2006 la Società era sottoposta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Avio Holding S.p.A.. Con effetto 1 agosto 2007 Avio Holding S.p.A., unitamente ad altre società e ad Avio S.p.A (a tale data controllante diretta della Società), è stata incorporata in Avio Investments S.p.A. che ha in pari data variato la propria denominazione sociale in AVIO S.p.A.

Il Bilancio dell'esercizio 2007 chiude con un utile di euro 617.544 da destinare come segue:

5% alla riserva legale	euro	30.877
------------------------	------	--------

Utile disponibile da destinare a parziale copertura delle	
---	--

perdite rinviate a nuovo in precedenti esercizi pari a	
--	--

593.340 euro, riducendole così a 6.673 euro.	euro	586.667
--	------	---------

C.I.R.A. S.C.p.A.

Nel maggio 2007 il Consiglio di amministrazione del CIRA ha nominato i nuovi membri del Comitato consultivo scientifico, l'organo societario deputato a supportare il Consiglio nella scelta degli indirizzi di ricerca da perseguire, esprimendo un parere sui programmi di attività annuali e pluriennali del Centro.

Le nomine sono avvenute sulla base delle designazioni ricevute ex art. 15 dello statuto sociale e come previsto dall'art. 12 lettera f), al fine di garantire una competenza professionale eterogenea e multidisciplinare.

Il Consiglio di amministrazione e il Collegio sindacale, nominati il 10 ottobre 2006, resteranno in carica fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2008.

Ad ottobre 2008 la Corte dei conti ha nominato il proprio delegato.

Nel corso del 2007 è stato incassato, quale contributo dello Stato alle spese complessive – D.M. 305/98 art. 4 comma 2, il residuo del 1^o acconto anno 2006, nonché il 2^o acconto, il saldo del 2006 e parzialmente il 1^o acconto 2007 per un totale di euro 18.061.398,65, pari al massimo del contributo incassabile per legge