



Ansaldo STS

Una Società Finmeccanica



RELAZIONE FINANZIARIA **SEMESTRALE**
AL 30 GIUGNO **2013**



RELAZIONE FINANZIARIA SEMESTRALE
AL 30 GIUGNO 2013

1	Organi Sociali e Comitati	4
Relazione intermedia sulla gestione al 30 giugno 2013		
2	Relazione intermedia sulla gestione al 30 giugno 2013	6
2.1	Introduzione	6
2.2	Risultati Economico – Patrimoniali del Gruppo Ansaldo STS	6
2.3	Situazione finanziaria consolidata	8
2.4	Indicatori alternativi di performance “non-GAAP”	9
2.5	Operazioni con parti correlate	10
2.6	Andamento della gestione	11
2.6.1	Scenario di mercato e situazione commerciale	11
2.6.2	Informazioni commerciali	12
2.6.3	Signalling – Andamento per Unità	13
2.6.4	Transportation Solutions - Andamento per Unità	16
3	Operazioni significative del periodo ed operazioni intervenute dopo la chiusura al 30 giugno 2013	18
4	Ricerca e sviluppo	19
5	Personale e Organizzazione	21
5.1	La Società Ansaldo STS	21
5.2	Organico al 30 giugno 2013	21
5.3	Documento Programmatico sulla Sicurezza	22
5.4	Piani di incentivazione	22
5.4.1	Approvazione nuovi piani	22
6	Corporate Governance e assetti proprietari della società ex art. 123 bis del Decreto Legislativo 24 febbraio 1998 n. 58 e s.m.i. (TUF)	23
Bilancio Consolidato Semestrale Abbreviato al 30 giugno 2013		
7	Prospetti contabili	26
7.1	Conto economico separato consolidato	26
7.2	Conto economico complessivo consolidato	26
7.3	Situazione patrimoniale - finanziaria consolidata	27
7.4	Rendiconto finanziario consolidato	28
7.5	Prospetto delle variazioni del patrimonio netto consolidato	29
8	Note esplicative al bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2013	30
8.1	Informazioni Generali	30
8.2	Forma e Contenuti e Principi contabili	30
8.2.1	Effetti di modifiche nei principi contabili adottati	30
8.3	Area di consolidamento	31
8.4	Cambi adottati	32
9	Informativa di settore	33

10	Note sulla situazione patrimoniale	35
10.1	Rapporti patrimoniali con parti correlate	35
10.2	Attività immateriali	39
10.3	Attività materiali	40
10.4	Investimenti in partecipazioni	40
10.5	Crediti ed altre attività non correnti	42
10.6	Rimanenze	42
10.7	Lavori in corso e acconti da committenti	43
10.8	Crediti commerciali e finanziari	43
10.9	Attività finanziarie valutate al fair value	43
10.10	Crediti e debiti per imposte sul reddito	44
10.11	Altre attività correnti	44
10.12	Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	45
10.13	Capitale Sociale	45
10.14	Utili / (Perdite) a nuovo	46
10.15	Altre riserve	46
10.16	Patrimonio Netto di Terzi	47
10.17	Debiti finanziari	47
10.18	Fondi rischi e oneri e passività potenziali correnti	49
10.19	Benefici ai dipendenti	49
10.20	Altre passività correnti e non correnti	50
10.21	Debiti commerciali	50
10.22	Derivati	51
10.23	Garanzie ed altri impegni	51
11	Note sul conto economico	53
11.1	Rapporti economici verso parti correlate	53
11.2	Ricavi	55
11.3	Altri ricavi operativi	55
11.4	Costi per acquisti e servizi	55
11.5	Costi per il personale	56
11.6	Ammortamenti e svalutazioni	56
11.7	Altri costi operativi	57
11.8	Costi capitalizzati per costruzioni interne	57
11.9	Proventi / Oneri finanziari netti	57
11.10	Effetto delle valutazioni con il metodo del patrimonio netto	58
11.11	Imposte sul reddito	58
12	Earning per share	60
13	Flusso di cassa da attività operative	61
14	Gestione dei rischi finanziari	62
15	Evoluzione prevedibile della gestione	64
16	Informazione relativa al Regime di Opt-Out	65
Attestazione sul Bilancio Consolidato Semestrale		
17	Attestazione del bilancio consolidato semestrale abbreviato ai sensi dell'art.81-ter del regolamento Consob n° 11971 del 14 maggio 1999 e successive modifiche e integrazioni	66

1 Organi sociali e Comitati

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

(per il triennio 2011 /2013)

LUIGI CALABRIA
Presidente

GIANCARLO GRASSO
Vice Presidente

SERGIO DE LUCA
Amministratore Delegato

GIOVANNI CAVALLINI ²

MAURIZIO CEREDA^{1 2}

PAOLA GIRDINIO¹

BRUNO PAVESI²

TATIANA RIZZANTE

ATTILIO SALVETTI¹

GRAZIA GUAZZI
Segretario del Consiglio

COLLEGIO SINDACALE

(per il triennio 2011/2013)

GIACINTO SARUBBI
Presidente

RENATO RIGHETTI

MASSIMO SCOTTON

SINDACI SUPPLEMENTI

(per il triennio 2011/2013)

BRUNO BORGIA

PIETRO CERASOLI


SOCIETÀ DI REVISIONE

(per il periodo 2012/2020)

KPMG S.p.A.

1. Componente del Comitato per il Controllo e Rischi.

2. Componente del Comitato per le Nomine la Remunerazione.

A decorative graphic element consisting of three overlapping, wavy, light-colored bands that flow from the left side of the page towards the right, positioned in the lower half of the page.

Relazione intermedia
sulla gestione al 30 giugno 2013

2 Relazione intermedia sulla gestione al 30 giugno 2013

2.1 Introduzione

Il Gruppo Ansaldo STS ha consuntivato al 30 giugno 2013 un risultato netto di 32.367 K€ rispetto a 29.668 K€ del primo semestre 2012; i ricavi sono stati pari ad 583.398 K€ rispetto a 568.486 K€ e la redditività operativa complessiva è stata del 9,0% rispetto al 8,9% del semestre dell'anno precedente.

Gli ordini acquisiti ammontano a 389.869 K€ rispetto a 796.127 K€ di giugno 2012 ed il valore del *backlog* è stato pari a 5.431.284 K€ rispetto a 5.689.024 K€ consuntivato al 30 giugno 2012 (5.683.253 K€ al 31 dicembre 2012).

Nel periodo **31 dicembre 2012 – 28 giugno 2013** il prezzo del titolo è passato da 7,05€ (6,27€ rettificato post emissione quarta *tranche* di aumento di capitale del 15 luglio 2013) a 7,44€ (6,61€ rettificato) riportando un incremento del 5,4%.

Il titolo ha raggiunto il valore massimo di periodo, pari a 8,30€ (7,38€ rettificato), in data 15 maggio 2013, e il suo valore minimo, pari a 6,68€ (5,93€ rettificato), in data 13 marzo 2013.

I volumi medi giornalieri del periodo in esame sono stati pari a 1.215.742 azioni scambiate (rispetto a 751.680 dello stesso periodo del 2012).

Nel periodo considerato l'indice FTSE *All Share Italy* ha perso il 5,4% mentre il FTSE Italia STAR ha guadagnato il 14,0%, dimostrando una sempre alta attenzione verso il settore delle *small & mid caps*.

Si segnala che nel periodo, la partecipazione della Ecosen CA (Venezuela), controllata da Ansaldo STS France S.A.S., è stata riclassificata tra le attività non correnti disponibili per la vendita per un valore pari a 92 K€ in seguito alla stipula di un accordo preliminare di vendita.

2.2 Risultati Economico – Patrimoniali del Gruppo Ansaldo STS

(K€)	30.06.2013	30.06.2012	Variazione	31.12.2012
Ordini acquisiti	389.869	796.127	(406.258)	1.492.346
Portafoglio ordini	5.431.284	5.689.024	(257.740)	5.683.253
Ricavi	583.398	568.486	14.912	1.247.849
Risultato Operativo (EBIT)	52.591	50.584	2.007	117.073
EBIT Adjusted	52.992	53.503	(511)	123.526
Risultato Netto	32.367	29.668	2.699	75.696
Capitale Circolante Netto	18.230	(1.305)	19.535	(48.147)
Capitale Investito Netto	232.236	217.807	14.429	167.184
Posizione Finanziaria Netta (creditoria)	(241.719)	(213.317)	(28.402)	(301.982)
Free Operating Cash Flow	(24.752)	(54.740)	29.988	37.569
R.O.S.	9,0%	8,9%	+0,1 p.p.	9,4%
R.O.E.	17,3%	17,5%	-0,2 p.p.	17,0%
V.A.E.	24.732	22.730	2.002	62.514
Ricerca e Sviluppo	14.387	16.199	(1.812)	32.260
Organico (n.)	4.109	4.028	81	3.991

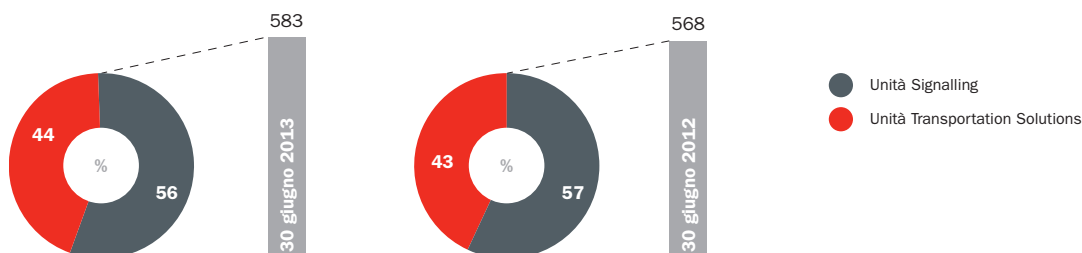
I **Ricavi**, sono stati pari a 583.398 K€, in aumento di 14.912 K€ rispetto a 568.486 K€ del primo semestre 2012.

L'Unità *Signalling* chiude il semestre con ricavi per 343.149 K€ in contenuto aumento di 8.975 K€ rispetto allo stesso periodo dell'esercizio precedente, 334.174 K€.

L'Unità *Transportation Solutions* chiude la prima parte del 2013 con ricavi pari a 255.759 K€ in aumento di 13.319 K€ rispetto all'analogo periodo dell'esercizio 2012, 242.440 K€. L'incremento è da attribuirsi sostanzialmente al maggior avanzamento delle attività del progetto Copenhagen *Cityringen* e al *Framework Agreement* di Rio Tinto in Australia.

Sono state consuntivate rispetto al primo semestre 2012 maggiori elisioni tra le due Unità per 7.382 K€ (per i dettagli si rimanda al paragrafo 9).

Ricavi al 30 giugno 2013 - 2012 (M€) e contribuzione delle Unità

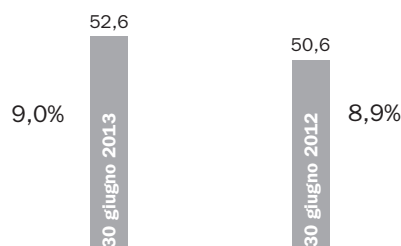


Il risultato operativo (EBIT) al 30 giugno 2013 è pari a 52.591 K€, con un incremento in valore assoluto pari a 2.007 K€ rispetto al 30 giugno 2012, 50.584 K€. La redditività percentuale si attesta al 9,0% contro l'8,9% del primo semestre 2012.

Si segnala in particolare che:

- l'Unità *Signalling* chiude il primo semestre con un risultato operativo di 29.866 K€ rispetto a 34.798 K€ con una riduzione di 4.932 K€ da attribuire al diverso mix e diversa profittabilità dei progetti nei due periodi a confronto;
- l'Unità *Transportation Solutions* presenta un risultato operativo di 26.217 K€ leggermente in aumento (1.131 K€) rispetto al primo semestre dell'anno precedente, 25.086 K€, effetto del maggior volume e del diverso mix e profittabilità delle commesse lavorate nei due periodi a confronto.

EBIT e ROS al 30 giugno 2013 - 2012 (M€)



Al fine di fornire un'ulteriore informativa sulla situazione economica, patrimoniale e finanziaria del Gruppo, sono stati di seguito predisposti i prospetti di riclassificazione "Conto Economico consolidato", "Situazione Patrimoniale-Finanziaria consolidata", "Indebitamento (disponibilità) Finanziario Netto consolidato" e "Rendiconto Finanziario consolidato".

Conto Economico Consolidato (K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Ricavi	583.398	568.486
Costi per acquisti e per il personale (*)	(527.852)	(519.128)
Ammortamenti e svalutazioni	(7.878)	(11.226)
Altri ricavi (costi) operativi netti (**)	3.411	10.984
Variatione dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	1.913	4.387
EBIT Adjusted	52.992	53.503
Costi di ristrutturazione	(401)	(2.919)
Risultato Operativo (EBIT)	52.591	50.584
Proventi (oneri) finanziari netti	(3.141)	(2.485)
Imposte sul reddito	(17.175)	(18.431)
Utile (Perdita) ante attività non correnti detenute per la vendita	32.275	29.668
Attività non correnti detenute per la vendita	92	-
Utile (Perdita) netto	32.367	29.668
di cui Gruppo	32.359	29.792
di cui Terzi	8	(124)
Utile per azione		
Base e Diluito	0,20	0,19 [^]

[^]Rideterminato in seguito all'aumento gratuito di capitale sociale del 9 luglio 2012.

Note di raccordo fra le voci del Conto Economico consolidato riclassificato ed il prospetto di Conto Economico consolidato:

(*) Include le voci "Costi per acquisti", "Costi per servizi", "Costi per il personale" (al netto degli oneri di ristrutturazione) e "Accertamenti (assorbimenti) per perdite a finire su commesse" al netto della voce "Costi capitalizzati per produzioni interne".

(**) Include l'ammontare netto delle voci "Altri ricavi operativi" e "Altri costi operativi" (al netto degli oneri di ristrutturazione, delle svalutazioni e degli accertamenti (assorbimenti) per perdite a finire su commesse).

Il valore dell'EBIT Adjusted (52.992 K€) risulta leggermente inferiore al valore di giugno 2012 di 511 K€. Minori oneri di ristrutturazione e minori imposte, insieme ad un incremento complessivo della gestione finanziaria, determinano la differenza del risultato netto che nei due periodi a confronto registra un incremento di 2.699 K€.

Situazione Patrimoniale-Finanziaria Consolidata (K€)	30.06.2013	31.12.2012
Attività non correnti	263.255	264.996
Passività non correnti	(49.249)	(49.665)
	214.006	215.331
Rimanenze	136.360	131.584
Lavori in corso su ordinazione	413.637	313.096
Crediti commerciali	586.392	748.747
Debiti commerciali	(427.925)	(500.563)
Acconti da committenti	(662.989)	(710.720)
Capitale circolante	45.475	(17.856)
Fondi per rischi ed oneri	(14.660)	(15.842)
Altre attività (passività) nette (*)	(12.585)	(14.449)
Capitale circolante netto	18.230	(48.147)
Capitale investito netto	232.236	167.184
Patrimonio netto di Gruppo	473.470	468.739
Patrimonio netto di Terzi	577	427
Patrimonio netto	474.047	469.166
Attività disponibili per la vendita	92	-
Indebitamento (disponibilità) finanziario netto	(241.719)	(301.982)

Note di raccordo fra le voci della Situazione Patrimoniale - Finanziaria Consolidata riclassificata ed il prospetto della Situazione Patrimoniale - Finanziaria Consolidata.

(*) Include le voci "Crediti per imposte sul reddito", "Altre attività correnti" e "Derivati attivi", al netto delle voci "Debiti per imposte sul reddito", "Altre passività correnti" e "Derivati Passivi".

Al 30 giugno 2013 il **Capitale Investito Netto** consolidato è pari a 232.236 K€ rispetto a 167.184 K€ al 31 dicembre 2012; la differenza 65.052 K€, è dovuta alla variazione del **Capitale Circolante Netto** che passa da -48.147 K€ al 31 dicembre 2012 a 18.230 K€ al 30 giugno 2013. In particolare l'incremento delle rimanenze e dei lavori in corso e la riduzione dei debiti commerciali e degli acconti da committenti è solo parzialmente compensata dalla riduzione dei crediti commerciali.

La **Posizione Finanziaria Netta** creditoria (prevalenza dei crediti finanziari e disponibilità liquide sui debiti finanziari) del Gruppo al 30 giugno 2013 è pari a 241.719 K€ rispetto ad una posizione sempre creditoria al 31 dicembre 2012 di 301.982 K€ con un decremento pari a 60.263 K€, dopo il pagamento del dividendo di 28.800 K€, deliberato dall'Assemblea del 6 maggio 2013 e il rimborso dei debiti finanziari da parte delle controllate dall'area Asia Pacifico ed in particolare della controllata indiana.

Si precisa che essa include per 70.643 K€ l'anticipo incassato dal cliente russo Zarubezhstroytechnology per il progetto, firmato ad agosto 2010 e sospeso con decorrenza 21 febbraio 2011, relativo alla realizzazione degli impianti di segnalamento, automazione, telecomunicazione, alimentazione, *security* e bigliettazione sulla tratta da Sirth a Benghazi in Libia. Inoltre, nel valore dei crediti finanziari è registrato il controvalore dei dinari libici, ricevuti a titolo di anticipo sulla prima delle due commesse acquisite in Libia e depositati presso una banca locale, pari a 28.443 K€.

2.3 Situazione finanziaria consolidata

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Debiti finanziari a breve termine	1.195	18.188
Disponibilità e mezzi o equivalenti	(118.594)	(146.837)
INDEBITAMENTO BANCARIO	(117.399)	(128.649)
Crediti finanziari verso parti correlate	(75.836)	(120.533)
Altri crediti finanziari	(48.484)	(52.987)
Attività Finanziarie valutate al <i>fair value</i>	-	-
CREDITI FINANZIARI	(124.320)	(173.520)
Altri debiti finanziari a breve termine	-	187
ALTRI DEBITI FINANZIARI	-	187
INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO (DISPONIBILITÀ)	(241.719)	(301.982)

Il Rendiconto Finanziario al 30 giugno 2013 è così composto:

Rendiconto Finanziario consolidato (K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno 2013	Per i sei mesi chiusi al giugno 2012
Disponibilità e mezzi equivalenti iniziali	146.837	160.928
Flusso di cassa lordo da attività operative	62.617	57.668
Variazioni delle altre attività e passività operative	(15.844)	(25.729)
Fund From Operations	46.773	31.939
Variazione del capitale circolante	(66.445)	(83.139)
Flusso di cassa generato (utilizzato) da attività operative	(19.672)	(51.200)
Flusso di cassa da attività di investimento ordinario	(5.080)	(3.540)
Free operating cash-flow	(24.752)	(54.740)
Investimenti strategici	(631)	(216)
Altre variazioni attività di investimento	(70)	-
Flusso di cassa generato (utilizzato) da attività di investimento	(5.781)	(3.756)
Vendita/utilizzo azioni proprie	-	2
Dividendi pagati	(28.800)	(28.000)
Flusso di cassa da attività di finanziamento	28.774	39.453
Flusso di cassa generato (utilizzato) da attività di finanziamento	(26)	11.455
Differenza di traduzione	(2.764)	1.267
Disponibilità e mezzi equivalenti finali	118.594	118.694

Il primo semestre dell'esercizio 2013 si chiude con le disponibilità liquide e mezzi equivalenti pari a 118.594 K€ sostanzialmente in linea rispetto allo stesso periodo dell'esercizio precedente, 118.694 K€.

In particolare:

- il flusso di cassa utilizzato da attività operative è stato pari a 19.672 K€, funzione della variazione del capitale circolante e delle altre attività e passività operative;
- il flusso di cassa utilizzato in attività di investimento è stato pari a 5.781 K€; si registra un maggiore assorbimento rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente che era stato caratterizzato dalla cessione di attività di pertinenza della controllata Ansaldo STS USA INC.;
- il flusso di cassa utilizzato da attività di finanziamento è pari a 26 K€; al 30 giugno 2012 il valore generato era stato di 11.455 K€ caratterizzato dall'incasso del dividendo dalla International Metro Services S.r.l. per 3.592 K€ e dalla variazione netta delle attività finanziarie correnti al *fair value* per 5.620 K€;
- i dividendi distribuiti nel mese di maggio 2013 sono stati pari a 28.800 K€ rispetto a 28.000 K€ erogati nel corso del primo semestre 2012.

Il *Free Operating Cash Flow (FOCF)* ante investimenti strategici presenta un assorbimento di 24.752 K€ rispetto a 54.740 K€ al 30 giugno 2012; tale fenomeno è da attribuirsi principalmente alla variazione del capitale circolante.

2.4 Indicatori alternativi di performance “non-GAAP”

Il management di Ansaldo STS valuta le performance economico-finanziarie del Gruppo e dei segmenti di business anche sulla base di alcuni indicatori non previsti dagli IFRS - EU.

Di seguito sono descritte, così come richiesto dalla Comunicazione CESR/05 - 178 b, le componenti di ciascuno di tali indicatori:

- **EBIT**: è pari al risultato ante imposte ed ante proventi e oneri finanziari, senza alcuna rettifica. Dall'EBIT sono esclusi anche proventi ed oneri derivanti dalla gestione di partecipazioni non consolidate e titoli, nonché i risultati di eventuali cessioni di partecipazioni consolidate, classificati negli schemi di bilancio all'interno dei “*proventi ed oneri finanziari*” o, per i risultati delle sole partecipazioni valutate secondo il metodo del patrimonio netto, all'interno della voce “*effetti della valutazione delle partecipazioni con il metodo del patrimonio netto*”.
- **EBIT Adjusted (Adj)**: è ottenuto depurando l'EBIT, così come in precedenza definito, dai seguenti elementi:
 - eventuali *impairment* dell'avviamento;
 - ammortamenti della porzione di prezzo di acquisto allocato ad attività immateriali nell'ambito di operazioni di *business combination*, così come previsto dall'IFRS 3;
 - oneri di ristrutturazione, nell'ambito di piani definiti e rilevanti;
 - altri oneri o proventi di natura non ordinaria, riferibile, cioè, ad eventi di particolare significatività non riconducibili all'andamento ordinario dei business di riferimento.

La riconciliazione tra il risultato prima delle imposte e delle partite finanziarie e l'*EBIT Adjusted* per gli esercizi a confronto è di seguito presentata:

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
EBIT	52.591	50.584
Costi di ristrutturazione	401	2.919
EBIT Adjusted	52.992	53.503

Il valore dell'*EBIT Adjusted* risulta leggermente inferiore di 511 K€ nei due periodi a confronto.

- **Free Operating Cash-Flow (FOCF):** è ottenuto come somma del Cash-Flow generato (utilizzato) dalla gestione operativa e del Cash-Flow generato (utilizzato) dall'attività di investimento e disinvestimento in attività materiali ed immateriali ed in partecipazioni, al netto dei flussi di cassa riferibili ad operazioni di acquisto o cessione di partecipazioni che, per loro natura o per rilevanza, si configurano come "investimenti strategici". La modalità di costruzione del FOCF per gli esercizi presentati a confronto è presentata all'interno del Cash-Flow riclassificato riportato nel paragrafo 2.3.
- **Funds From Operations (FFO):** è dato dal Cash-Flow generato (utilizzato) dalla gestione operativa, al netto della componente rappresentata da variazioni del Capitale Circolante. La modalità di costruzione del FFO per i periodi presentati a confronto è presentata all'interno del Cash-Flow riclassificato riportato nel paragrafo 2.3.
- **Valore Aggiunto Economico (VAE):** è calcolato come differenza tra l'*EBIT* al netto delle imposte ed il costo del valore medio del capitale investito nei due periodi presentati a confronto, misurato sulla base del costo ponderato del capitale (WACC).
- **Capitale Circolante:** include crediti e debiti commerciali, lavori in corso e acconti da committenti.
- **Capitale Circolante Operativo:** include crediti e debiti commerciali, rimanenze, lavori in corso, acconti da committenti e fondi rischi ed oneri.
- **Capitale Circolante Netto:** è dato dal Capitale Circolante al netto dei fondi rischi ed oneri correnti e delle altre attività e passività correnti.
- **Capitale Investito Netto:** è definito come la somma algebrica delle attività non correnti, delle passività non correnti e del Capitale Circolante Netto.
- **Indebitamento (disponibilità) Netto o Posizione Finanziaria Netta:** lo schema per il calcolo è conforme a quello previsto dal paragrafo 127 delle raccomandazioni del CESR/05-054b implementative del Regolamento CE 809/2004.
- **Ordini Acquisiti:** è dato dalla somma dei contratti sottoscritti con la committenza nel periodo considerato che abbiano le caratteristiche contrattuali per essere iscritti nel libro degli ordini.
- **Portafoglio ordini:** è dato dalla differenza tra gli ordini acquisiti ed i ricavi del periodo di riferimento comprensivi della variazione dei lavori in corso su ordinazione. Tale differenza andrà aggiunta al portafoglio del periodo precedente.
- **Organico:** è dato dal numero dei dipendenti iscritti a libro matricola all'ultimo giorno del periodo considerato.
- **Return on Sales (ROS):** è calcolato come rapporto tra l'*EBIT* ed i ricavi.
- **Return on Equity (ROE):** è calcolato come rapporto tra il risultato netto di dodici mesi ed il valore medio del patrimonio netto nei due periodi presentati a confronto.
- **Costi di Ricerca e Sviluppo:** sono la somma dei costi sostenuti per la ricerca e lo sviluppo, spesa e vendita. I costi per la ricerca spesa normalmente sono quelli riferiti alla cosiddetta "tecnologia di base", ossia diretti al conseguimento di nuove conoscenze scientifiche e/o tecniche applicabili a differenti nuovi prodotti e/o servizi. I costi di ricerca vendita, sono quelli commissionati dal cliente a fronte dei quali esiste uno specifico ordine di vendita e che hanno un trattamento contabile e gestionale identico ad una fornitura ordinaria (commessa di vendita, redditività, fatturazione, anticipi, ecc).

2.5 Operazioni con parti correlate

Le operazioni effettuate con parti correlate sono riconducibili ad attività che riguardano la gestione ordinaria e sono regolate in base a normali condizioni di mercato, ove non regolate da specifiche condizioni contrattuali, così come sono regolati i debiti e i crediti produttivi di interessi.

Riguardano principalmente lo scambio di beni, le prestazioni di servizi e la provvista e l'impiego di mezzi finanziari da e verso la controllante, imprese collegate, detenute in controllo congiunto (*joint venture*), consorzi, nonché le imprese controllate non consolidate. Inoltre, l'applicazione della versione *revised* dello IAS 24 ha comportato effetti in termini di disclosure con riferimento alle parti correlate e la modifica dei dati comparativi presentati negli schemi economico patrimoniali e finanziari per tener conto, tra le parti correlate, delle società soggette a controllo o influenza notevole da parte del Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF).

Nella relativa sezione del "Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2013" sono riepilogati i saldi economici e patrimoniali con parti correlate, nonché l'incidenza percentuale di tali rapporti sui rispettivi saldi totali.

Non si sono verificate nel periodo operazioni qualificabili come atipiche e/o inusuali¹.

1. come definite nella Comunicazione CONSOB n. DEM/6064293 del 28.07.2006.

2.6 Andamento della gestione

2.6.1 Scenario di mercato e situazione commerciale

Unità Signalling

Il valore degli **ordini acquisiti** al 30 giugno 2013 ammonta complessivamente a circa 282 M€ (454 M€ al 30 giugno 2012). Di seguito si evidenziano i principali eventi del periodo.

ITALIA

Gli ordini acquisiti sono pari a 40 M€ relativi principalmente ad attività di manutenzione ed adeguamento (oltre 20 M€) per linee SCMT (11 M€), impianti SCC e ACC (7 M€).

Tra le attività commerciali in corso si segnala quella inerente l'ammodernamento del sistema di segnalamento e di controllo del traffico ferroviario del complesso nodo di Roma, oltre a quelle relative alla finalizzazione di importanti varianti d'ordine del progetto di ammodernamento della linea Torino-Padova.

RESTO D'EUROPA

In **Spagna** il Gruppo Ansaldo STS si è aggiudicato la manutenzione per 2 anni dei sistemi di controllo del traffico ferroviario, di segnalamento ERTMS livello 1 e 2 e dei sistemi associati per la linea ad alta velocità Madrid-Puigverd de Lleida (495 Km che collega Madrid e Barcellona con la frontiera francese) per un valore di circa 27 M€.

In **Francia**, le acquisizioni ammontano a oltre 41 M€ di cui circa 30 M€ relativi ad ammodernamenti di linee ad alta velocità tra cui la linea LGV SEA – Sud Europe Atlantique da Parigi a Bordeaux (13 M€) e la linea LGV East – da Parigi all'Alsazia (5 M€), oltre all'ordine per l'aggiornamento di funzionalità applicative "Thalys Evolutions logiciel V8.1" (6 M€). Altri ordini significativi nel periodo riguardano la vendita di componenti, servizi e manutenzione per 11 M€.

In **UK** sono stati contabilizzati nel periodo ordini per oltre 3 M€ di cui circa metà relativi a componenti e manutenzione di linee ferroviarie già esistenti.

In **Germania** va evidenziata l'acquisizione nel periodo di un significativo ordine di circa 6 M€ per la realizzazione di nuove funzionalità software per gli apparati di segnalamento installati sui treni Velaro.

In **Svezia** si segnalano varianti per circa 17 M€, di cui circa 8 M€ per il contratto contratto ESTER e circa 7 M€ per gli impianti di alimentazione, reti di comunicazione wi-fi e UPS della "Red Line" della metro di Stoccolma.

In **Turchia** gli ordini ammontano ad oltre 17 M€ e sono relativi alla realizzazione di varianti di linee già in fase di esecuzione.

NORD AMERICA

Si evidenziano in **USA** ordini assunti per un totale di quasi 49 M€ di cui circa 34 M€ relativi alla vendita di componenti, servizi e manutenzione e circa 16 M€ relativi a varie attività nel settore delle metropolitane, di cui oltre 5 M€ a Los Angeles e altri 4 M€ a New York City (PATH - Port Authority Trans Hudson, la metropolitana extracittadina che collega Manhattan al New Jersey). Altri risultati significativi sono da evidenziare in **Brasile**, per circa 3 M€, relativi a varianti di progetto realizzate sulle linee A e F della metropolitana di San Paolo.

NORD AFRICA E MEDIO ORIENTE

Nel mese di giugno è stato acquisito il contratto di circa 40 M€ relativo alla progettazione, fornitura, installazione e messa in servizio dei sistemi di segnalamento ERTMS per la nuova linea di 130 km che collega le città di Oued Tlalat e Tlemcen nell'**Algeria** nord-occidentale. Tra le principali attività commerciali si segnala che nei primi giorni del mese di aprile, in Marocco, l'Office National des Chemins de Fer (ONCF) ha assegnato al consorzio costituito da Ansaldo STS France e Cofely Ineo la progettazione e fornitura del centro per il segnalamento ferroviario, le telecomunicazioni e il controllo del traffico della futura linea ad alta velocità di 183 km che collegherà le città di Tangeri e Kenitra lungo la costa Atlantica, dove il Gruppo Ansaldo STS fornirà l'attrezzatura per le telecomunicazioni, i collegamenti di sicurezza di prossima generazione, i circuiti di binario, i comandi automatici e la protezione automatica per i treni basati su ERTMS di Livello 1 e 2, nonché il centro per il controllo del traffico situato a Rabat. Il sistema completo consentirà operazioni commerciali sicure e affidabili sulla nuova linea, fino a 320 km/h. L'importo totale del contratto ammonta a 120 M€ di cui la quota per il Gruppo Ansaldo STS è circa 58 M€.

ASIA PACIFICO

Nel primo semestre 2013 in **Australia** si è sottoscritto un ordine di circa 4 M€ relativo all'ammodernamento di una linea per traffico di materiali minerari nell'area di Caval Ridge mentre in **India** si sono consuntivati ordini per circa 4 M€ relativi a varie iniziative di ammodernamento dei numerosi sistemi di segnalamento della fitta rete ferroviaria indiana.

Infine in **Cina** ci si è aggiudicati ordini per un totale di 9 M€, di cui circa 3 M€ relativi a servizi di ingegneria forniti sulla linea ad alta velocità di XiBao ed altri 4 M€ relativi all'estensione a sud della linea n.1 della metropolitana di Chengdu con tecnologia CBTC, mentre sono ancora in corso numerose altre attività commerciali focalizzate all'acquisizione di altri contratti CBTC tra cui la più significativa è quella delle linee 1 e 2 della metropolitana di Dalian.

Unità Transportation Solutions

Gli **ordini acquisiti** al 30 giugno 2013 ammontano a 116 M€ (350 M€ al 30 giugno 2012).

Di seguito si evidenziano i principali eventi del periodo.

ITALIA

Nel periodo è stata contabilizzata la variante relativa alla tratta T3 (Colosseo/S.Giovanni) della Metro C di Roma per circa 41 M€. In merito alla Linea 4 della Metropolitana di Milano (S. Cristoforo - Linate) è stato consuntivato il valore del contratto accessorio per circa

47 M€ siglato tra le parti nel mese di giugno, che consente l'inizio delle attività in attesa della conclusione del processo che porterà alla firma della convenzione di concessione.

Restano confermate, sebbene quasi tutte ritardate e parzialmente indebolite dalla situazione economico/finanziaria contingente e dalla carenza di fondi, le attese relative agli ulteriori programmi di espansione nel lungo periodo, della rete dei trasporti previsti in tutte le principali città italiane.

RESTO EUROPA

In **Danimarca** sono previste diverse opportunità nell'ambito di progetti complementari all'espansione della metropolitana di Copenhagen e nuove infrastrutture in altre città.

NORD AFRICA E MEDIO ORIENTE

L'offerta presentata per la tranvia di Lusail, dove è prevista la soluzione senza catenaria "TramWave", è in corso di valutazione da parte del cliente e ad oggi è prevista l'assegnazione del progetto entro la fine del 2013.

Sempre in Qatar, a seguito della prequalifica già ottenuta, è iniziata la fase di gara per la rete metropolitana di Doha che comprenderà tre linee e la cui assegnazione è prevista per la metà del prossimo anno.

Relativamente alla gara per la metropolitana driverless di Riyadh si è in attesa della decisione finale del cliente.

ASIA PACIFICO

Il valore degli ordini acquisiti in **Australia** è pari ad oltre 26 M€, derivanti dal contratto quadro stipulato con la società mineraria Rio Tinto. Sta crescendo l'interesse da parte delle autorità municipali australiane per i sistemi di trasporto urbano ad alta efficienza. Sono previste nei prossimi anni alcune opportunità nel settore delle metropolitane.

In **India** nel breve e medio periodo sono pianificati alcuni progetti metropolitani e si stanno valutando le possibili partnership con contractor locali.

SUD AMERICA

Sono in corso attività legate allo sviluppo di progetti di metropolitane nelle principali città Sudamericane, oltre che ad alcuni progetti ferroviari per i quali si sta definendo la miglior strategia di approccio competitivo.

Ansaldo STS presenterà in consorzio con la Koreana Hiundai Rotem il prossimo mese di agosto, l'offerta per le linee 3 e 6 della metropolitana di Santiago la cui assegnazione è prevista per dicembre 2013.

2.6.2 Informazioni commerciali

Gli **ordini acquisiti** al 30 giugno 2013 ammontano a complessivi 389.869 K€ rispetto ai 796.127 K€ dello stesso periodo dell'esercizio 2012, in diminuzione di 406.258 K€.

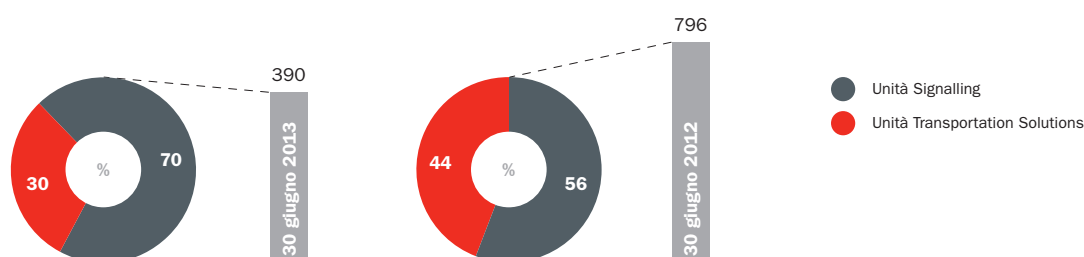
Di seguito si evidenziano i principali ordini acquisiti dall'Unità *Signalling* nel corso dei primi sei mesi del 2013:

Paese	Progetto	Cliente	Valore (M€)
Algeria	ERTMS Oued Tlelat - Tlemcem	Condotte	40,0
Spagna	Madrid - Llerida HSL Maintenance 2013-2015	ADIF	26,9
Turchia	Metro Ankara – variazione ordine	DLH	17,4
Francia	LGV SEA	Ineo	13,1
Italia	Rinnovo accordo quadro S&M per SCMT	Trenitalia	9,1
Svezia	ESTER - variazione ordine	Trafikverket	8,2
Svezia	Metro Stockholm – variazione ordine Red Line	S L	7,2
Italia	CTC Campo di Marte	RFI	7,2
Germania	Velaro	Siemens	6,2
Francia	Thalys V8.1 Equipaggiamento On Board	SNCF	6,2
USA	Los Angeles CTMA Sostituzione Microlok	LACTMA	5,3
Italia	Italia Alta velocità - variazione ordini	VARI	5,0
Francia	LGVEE Fase 2	RFF	4,7
USA	New Jersey PATH WTC Signal Recovery Work	New Jersey PATH	4,1
Australia	BMA Coal Loop and Spur Line - Caval Ridge	Thiess Pty Ltd	4,0
Cina	Chengdu L1 South Extension	Insigma	3,9
Italia	SCMT / CTC – variazioni ordini	RFI	3,5
USA	Componenti, Servizi & Manutenzione	VARI	33,9
Italia	Componenti, Servizi & Manutenzione	VARI	12,8
Francia	Componenti, Servizi & Manutenzione	VARI	10,6

Di seguito si evidenziano i principali ordini acquisiti dall'Unità *Transportation Solutions* nel corso dei primi sei mesi del 2013:

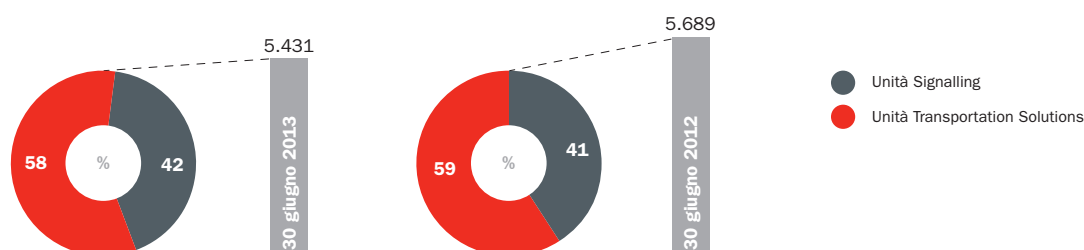
Paese	Progetto	Cliente	Valore (M€)
Italia	Milano Metro Linea 4 (contratto integrativo)	Comune di Milano	47,4
Italia	Roma Metro Linea C – Tratta T3	Roma Metropolitane	41,1
Australia	Rio Tinto – ordini RAFA da accordo quadro	Rio Tinto	26,3

Ordini del primo semestre 2013 - 2012 (M€) e contribuzione delle Unità



Il **portafoglio ordini** al 30 Giugno 2013 è pari a 5.431.284 K€ con una diminuzione di 257.740 K€ rispetto al 30 Giugno 2012 (5.683.253 K€ consuntivato al 31 dicembre 2012). Si segnala che 645.048 K€ si riferiscono ai progetti in Libia attualmente sospesi. Il portafoglio ordini dell'Unità *Signalling* ammonta a 2.519.391 K€ (2.300.133 K€ al netto dei rapporti con l'Unità *Transportation Solutions*). Il portafoglio ordini dell'Unità *Transportation Solutions* ammonta a 3.216.917 K€ (3.131.151 K€ al netto dei rapporti con l'Unità *Signalling*).

Portafoglio ordini al 30 giugno 2013 - 2012 (M€) e contribuzione delle Unità



2.6.3 Signalling – Andamento per Unità

(K€)	30.06.2013	30.06.2012	Variazione	31.12.2012
Ordini Acquisiti	281.816	453.867	(172.051)	893.197
Portafoglio ordini	2.519.391	2.581.823	(62.432)	2.616.684
Ricavi	343.149	334.174	8.975	725.588
Risultato operativo (EBIT)	29.866	34.798	(4.932)	62.530
R.O.S.	8,7%	10,4%	-1,7 p.p.	8,6%
Capitale Circolante Operativo	119.189	139.827	(20.638)	103.705
Ricerca e Sviluppo	13.923	15.321	(1.398)	30.566
Organico (n.)	3.045	3.033	12	2.971

(I valori espressi nella presente tabella sono comprensivi dei rapporti con gli altri settori di attività).

I **Ricavi** nel semestre sono pari a 343.149 K€ rispetto ai 334.174 K€ a giugno 2012.

Gli eventi produttivi più significativi sono di seguito sintetizzati:

ITALIA

RAILWAYS - ALTA VELOCITÀ

La produzione ha interessato principalmente le attività progettuali relative alla nuova tratta Alta Velocità Treviglio – Brescia e la prosecuzione dei lavori sul Passante di Bologna, oltre a quelli sull'area di Napoli.

RAILWAYS - SCMT ON BOARD/ERTMS

Nel segmento Sistemi di Bordo, la produzione ha riguardato principalmente attività di realizzazione di sistemi ERTMS per i nuovi treni ad alta velocità ETR1000 destinati alla flotta Trenitalia oltre ad attività di fornitura di nuovi rotabili ad AnsaldoBreda S.p.A. e Stadler. Sono inoltre proseguite le attività per la ripresa lavori per il contratto con le ferrovie greche, nonché quelle relative all'*upgrade* degli ETR 500 Frecciarossa di Trenitalia.

RAILWAYS - ACC

Nel segmento degli apparati di stazione sono proseguite le attività su alcuni progetti tra i quali si citano: Mestre, Rogoredo, Trento-Malé, Rebaudengo (varianti binari I e II Porta Susa), Palermo Centrale, Nodo di Genova (fornitura materiali) e Brescia (progettazione). Prosegue la riconfigurazione dei sistemi SCMT SST per i compartimenti di Genova, Firenze, Torino, Napoli e Verona oltre alle attività di automazione sia in termini di modifiche e *revamping* di CTC/SCC esistenti (tra cui SCC Napoli e CTC Bari-Lecce e Bari-Taranto, Taranto-Brindisi, Cremona e Siena) sia di attività legate a nuovi impianti SCC (Palermo). Specifica menzione merita il progetto relativo al potenziamento tecnologico della Direttrice Torino – Padova, la cui produzione ha riguardato prevalentemente attività di sviluppo prodotti, approvvigionamento materiali, nonché la progettazione esecutiva di dettaglio.

MASS TRANSIT

Le principali attività hanno riguardato la messa in servizio relativa a Metro Roma Linea B1 oltre ad attività di montaggi cabina/piazzale e messa in servizio relativamente agli impianti di segnalamento e automazione SCADA per la Linea 1 di Metro Napoli. Prosegue inoltre la produzione degli apparati di bordo e sottocassa delle unità di trazione per la Linea 6 di Napoli e la messa in servizio del sistema di supervisione di Metro Milano Prolungamento Comasina – Maciachini.

RESTO D'EUROPA

(In questa sezione sono incluse anche la Turchia e le repubbliche ex sovietiche)

In **Francia** le attività hanno interessato soprattutto impianti (LGV SEA, Bretagne Pays de la Loire BPL ed Honam) e apparecchiature di bordo (Thalys) per la rete ad alta velocità del Paese, oltre alle usuali commesse di manutenzione, assistenza e produzione di componenti sciolti.

In **Svezia** la produzione è stata sviluppata soprattutto sui progetti Ester e Red Line, dove procedono le attività di verifica e validazione con le prime installazioni.

In **UK** la chiusura del progetto riguardante la Cambrian line (la prima in territorio britannico ad essere attrezzata con lo standard europeo ERTMS di livello 2) è stata posticipata nel corso del corrente esercizio a causa di richieste aggiuntive da parte del cliente relativamente ad una nuova versione di RBC per la quale è stato completato il *commissioning*.

In **Germania** per il progetto POS (Paris-Ostfrankreich-Südwestdeutschland) si segnala che è ufficialmente in sospensione lavori, in attesa di una rivisitazione degli input progettuali da parte del cliente; relativamente all'attrezzaggio della linea Rostock-Berlino, dopo aver eseguito con successo le prime consegne ed attività di testing, è stata comunicata da parte del cliente una sospensione lavori a causa di una nuova definizione dei requisiti tecnico contrattuali.

Sul progetto di bordo avente ad oggetto la fornitura di 30 apparecchiature multistandard per 15 treni AV denominati Velaro, è stata contratta un'estensione dello scopo del lavoro. Sono stati rilasciati il primo manuale di manutenzione ed il primo report ISA V114 Bi-standard e nel corso del semestre sono state eseguite nuove prove di integrazione relative al sistema ATP sia per Velaro sia per Eurostar.

In **Russia**, nel sito di Khosta, dopo l'assistenza ai montaggi degli impianti RBC e Power Supply del sistema Itarus è stata completata la fase di testing del protocollo di comunicazione (tra RBC ed impianto cliente) necessaria per l'introduzione degli standard ERTMS nel territorio russo (Trial Site).

In **Turchia** sono stati completati i lavori di progettazione di dettaglio dell'*Interlocking* relativi alla linea Mersin-Toprakkale ed è stato consegnato formalmente il primo Multistazione Mersin-Tirmil-Taskent, mentre sono in corso le installazioni in sito degli impianti lungo le tratte Sud e Nord.

In merito alla Metropolitana di Ankara, sono proseguite le attività del contratto base di progettazione ed installazioni in sito e sono in corso le attività di progettazione e fornitura dei materiali relative alla variante per l'implementazione del sistema DTP (relativo al sottosistema CBTC).

Relativamente al progetto Gebze-Kosekoy è stata definita l'architettura dell'impianto e sono stati emessi i primi documenti di Basic design.

NORD AFRICA E MEDIO ORIENTE

In **Tunisia** i lavori del progetto Electrification Banlieue Sud de Tunis, sono praticamente terminati ed è in corso una trattativa con il cliente per l'estensione parziale del programma lavori tale da escludere l'applicazione di penali in corso.

In **Libia**, subito dopo l'inizio dei noti eventi bellici, le attività relative al progetto per la realizzazione del sistema di segnalamento, telecomunicazioni, security e power supply per le sezioni di Ras Ajdir-Sirth e Al Hisha-Sabha non sono ancora riprese. Il progetto riguardante la realizzazione di un analogo sistema per la sezione Sirth-Benghazi è stato anch'esso sospeso dal committente, società di costruzione delle ferrovie russe Zarubezhstroytechnology (ZST), con lettera del 21 febbraio 2011. Sono in corso contatti con il committente al fine di concordare l'allungamento del periodo di sospensione del contratto.

Attualmente è difficile ipotizzare la ripresa produttiva di tali contratti data la situazione del Paese. Conformemente a quanto comunicato in precedenza, si precisa che alla data, l'attivo iscritto in bilancio è più che compensato dal saldo degli anticipi incassati.

Negli **Emirati Arabi**, sul progetto Abu Dhabi (Shah-Habshan-Ruwais Line) sono state completate le attività iniziali legate alla progettazione di dettaglio, alla consegna dei materiali ed all'installazione dei primi siti periferici. Si prevede l'inizio delle attività di *commissioning* nel corso dell'anno.

AMERICA

La produzione si è incentrata sia su attività sistemistiche di progetti pluriennali sia sulla vendita di componenti. Relativamente al primo filone, si segnala l'intensa attività per il cliente Union Pacific, per il progetto OTP/CADX per il quale sono terminate con successo i test FAT relativi al Core Release 1 (CR1) e quelli relativi alla prima parte del Core Release 2 (CR2) oltre alle usuali attività di manutenzione. Da segnalare anche l'attività per il cliente Southeastern Pennsylvania Transportation Authority (SEPTA) che riguarda l'approvvigionamento, il design, la produzione, costruzione ed installazione di un Positive Train Control (PTC) su 13 linee. Nel corso del semestre sono proseguite le attività di disegno e configurazione del *wayside* e delle comunicazioni oltre alle attività in rapporto ai subfornitori. Sono proseguiti i lavori relativi al progetto Central Florida Rail Corridor (CFRC) per la fornitura di sistemi di segnalamento *wayside* (consistente in 12 punti di controllo, 269 segnali, 70 passaggi a livello e 50 interruttori) oltre ai sistemi di comunicazione ed al sistema di controllo centralizzato.

ASIA PACIFICO

In **Australia** la produzione si è incentrata sulle *Alliance* con le società locali di estrazione mineraria.

Relativamente a quella di Newcastle, sono state completate sia le ultime installazioni sia il *commissioning* previsti nel semestre e volgono al completamento le attività relative alla smobilizzazione delle *Alliance*. Si sottolinea l'approvazione di un piano di transizione "*Caretaker Agreement*" che chiarisce tutti gli aspetti commerciali ancora aperti.

Sul nuovo progetto di Roy Hill continuano le attività di start-up. Le attività preliminari di Ingegneria sono state approvate dal cliente e sono iniziate le successive lavorazioni che verranno approvate definitivamente solo in corso d'opera.

In **India**, la produzione si è principalmente focalizzata sui seguenti progetti:

KFW

Nel periodo è stata approvata una estensione temporale per la consegna del progetto e si è avuto il riconoscimento di una variante relativa alla terza linea. Nel corso del semestre è stato eseguito il *commissioning* di n. 2 stazioni e di n. 1 sezione di blocco.

TPWS NORD

Si sono concluse le rilavorazioni di installazione sulle sezioni "Kosi Yard and BAD – FAR" ed è stato inoltrato, per approvazione, il "Safety case" al cliente; per il personale dello stesso è stata eseguita e completata la fase di *training* ed è stata approvata inoltre un'estensione temporale.

TPWS SUD

Si segnala il completamento delle installazioni e dei lavori di cantiere sia per la parte bordo sia per la parte *wayside*; sono stati inoltre sottoposti al cliente per l'approvazione finale la documentazione di "*as-built*", il "*Safety case*" e l'ISA report poiché è richiesta la certificazione FAT per la conclusione del progetto.

METRO CALCUTTA

Il progetto è ancora alle fasi iniziali. Il cliente ha comunicato ufficialmente un ritardo di un anno su alcune opere civili che allo stato attuale non sembra impattare sulla pianificazione delle opere in carico al Gruppo mentre sono in corso approfondimenti per identificare meglio le implicazioni in termini di tempi e costi. Sono state avviate le attività di ingegneria e perfezionati gli ordini d'acquisto verso i fornitori di telecomunicazioni. Le *milestone* di "*General requirements e Preliminary Design*" sono state completate e sottoposte al cliente per la verifica.

In **Corea**, diversi sono i progetti in essere relativi a forniture di apparecchiature per le locomotive di differenti tipologie. Riguardo il progetto Rotem TCDD sono state consegnate trentuno locomotive. Relativamente agli altri progetti, le apparecchiature delle prime otto locomotive KTXII-H ed EMU 138 sono state consegnate oltre a quelle relative alla prima locomotiva di DL25.

In **Cina**, il progetto ZhengXi Line è ormai al termine. Sono state affrontate problematiche relative al sistema di bordo, eseguite le prove di laboratorio ed in sito assieme al partner Hollysys, che hanno portato all'emissione di una nuova versione software di bordo con relativo *Safety Case*, già installata sui treni. È avvenuta la messa in servizio del primo treno con la modifica relativa ai cablaggi.

Il **risultato operativo (EBIT)** dell'Unità *Signalling* al 30 giugno 2013 è pari a 29.866 K€ (8,7% del valore dei ricavi) rispetto a 34.798 K€ al 30 giugno 2012 (10,4% del valore dei ricavi) per effetto del differente mix e profittabilità di commesse lavorate nei due periodi a confronto.

Il **Capitale Circolante Operativo** al 30 giugno 2013 è stato pari a 119.189 K€ mentre al 31 dicembre 2012 era pari a 103.705 K€. La variazione è dovuta all'incremento dei lavori in corso netti e delle rimanenze.

Le spese di **Ricerca e Sviluppo** al 30 giugno 2013 sono pari a 13.923 K€ rispetto a 15.321 K€ del primo semestre dell'anno precedente.

L'**organico** al 30 giugno 2013 è pari a 3.045 unità (3.033 unità al 30 giugno 2012), tale incremento (relativo per la maggior parte a contratti a tempo determinato) è prevalentemente localizzato nell'area spagnola come conseguenza dell'acquisizione del contratto per la manutenzione del controllo del traffico ferroviario dei sistemi di segnalamento e dei sistemi associati per la linea ad alta velocità Madrid – Puigverd de Lleida.

2.6.4 Transportation Solutions - Andamento per Unità

(K€)	30.06.2013	30.06.2012	Variazione	31.12.2012
Ordini Acquisiti	116.226	349.913	(233.687)	642.712
Portafoglio ordini	3.216.917	3.441.645	(224.728)	3.388.258
Ricavi	255.759	242.440	13.319	564.853
Risultato operativo (EBIT)	26.217	25.086	1.131	69.130
R.O.S.	10,3%	10,3%	0,0 p.p.	12,2%
Capitale Circolante Operativo	(83.644)	(113.986)	30.342	(129.106)
Ricerca e Sviluppo	463	878	(415)	1.695
Organico (n.)	671	592	79	631

(I valori espressi nella presente tabella sono comprensivi dei rapporti con gli altri settori di attività).

I **Ricavi** dell'Unità *Transportation Solutions* al 30 giugno 2013 ammontano a 255.759 K€ rispetto a 242.440 K€ registrati al 30 giugno 2012.

I volumi sono stati sviluppati per il 34% in Italia e per il 66% all'estero e riguardano per il 49% il settore metropolitano. La produzione si è sviluppata prevalentemente sui seguenti progetti: Linea C della Metropolitana di Roma, Alta Velocità, Copenhagen, Metromilano, Metrogenova, Alifana, Linea 6 e Linea 1 della Metropolitana di Napoli, Metrobrescia, Riyadh, Honolulu e sul progetto di Rio Tinto. Gli eventi più significativi del periodo sono di seguito sintetizzati.

ITALIA**ALTA VELOCITÀ:**

Nel segmento dell'Alta Velocità sono proseguiti sulle linee già in esercizio i lavori relativi alla messa in servizio di alcune nuove interconnessioni e di assistenza in garanzia.

Per quanto riguarda la tratta Roma–Napoli, a valle della conclusione dell'arbitrato avvenuta a giugno 2012, fra TAV e il consorzio IRICAV UNO, con esito favorevole al consorzio, RFI ha impugnato il Lodo stesso in data 07.02.2013.

Nel contempo, a seguito di esecutorietà del Lodo ottenuta dal Tribunale di Roma, il Consorzio ha notificato atto di precetto per ottenere il pagamento di un importo pari al 65% del valore del lodo, con riserva di successiva azione per il pagamento dell'importo residuo; RFI ed il Consorzio sono addivenuti ad un accordo per cui RFI ha pagato l'importo richiesto a fronte di rilascio di corrispondenti garanzie da parte del Consorzio.

Nel marzo 2012, si è concluso anche l'arbitrato per la tratta Verona–Padova fra RFI/TAV e il Consorzio IRICAV DUE. Il Lodo ha condannato RFI/TAV a risarcire parzialmente IRICAV DUE e ha stabilito che la Convenzione del 1992 è tuttora valida ed efficace.

RFI ha già versato a IRICAV DUE l'importo di condanna, ma non ha ancora provveduto a trasmettere al consorzio il progetto definitivo della tratta per avviare il progetto esecutivo.

LINEA REGIONALE ALIFANA:

A seguito dello stallo di tutte le attività relative alla tratta Piscinola – Aversa, si è ritenuto necessario rideterminare e concordare una sospensione delle attività fisiche per non incorrere in extra costi. Relativamente alla tratta Piscinola – Capodichino, il cliente non ha adempiuto agli impegni sottoscritti, pertanto è stata avviata una revisione della riserva ed è esecutivo un Decreto Ingiuntivo per i crediti in essere.

METROPOLITANA DI NAPOLI LINEA 6:

Si ricorda che in data 4 marzo si è verificato il crollo dell'ala di un palazzo della Riviera di Chiaia nei pressi del cantiere di Arco Mirelli.

In seguito all'evento, la Procura della Repubblica ha incaricato i consulenti all'uopo individuati di indagare sulle cause che hanno determinato il crollo. L'Amministratore Delegato e due dipendenti della Società sono stati interessati da un'informazione di garanzia notificata in data 7 marzo 2013 dalla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Napoli in ordine ai reati di cui agli artt. 434 e 449 c.p. Allo stato attuale non sono ancora note le cause e sono in corso tutti gli accertamenti del caso.

Il Comune di Napoli e la Concessionaria Ansaldo STS S.p.A., si sono immediatamente adoperati per ottenere l'autorizzazione all'esecuzione degli interventi di messa in sicurezza del cantiere con l'obiettivo di poter riprendere il regolare andamento dei lavori in breve tempo. A tal proposito si prevede di riprendere le attività a partire dal mese di settembre sotto la supervisione dei periti della Magistratura.

A seguito degli accadimenti di cui sopra, si stima uno slittamento di alcuni mesi nel completamento dei lavori della stazione.

Per quanto riguarda gli altri siti, le attività stanno procedendo secondo programma e non si intravedono particolari criticità nel rispetto del crono programma originariamente previsto e concordato.

METROPOLITANA DI ROMA LINEA C:

A febbraio 2013 è stato formalmente validato il progetto esecutivo della tratta T3 ed alla fine di marzo è stato firmato il verbale di consegna delle aree.

Per quanto concerne l'avanzamento delle attività in campo, è appena iniziato il pre-esercizio a cura del Contraente sulla tratta Pantano – Centocelle, oggetto della prima attivazione. Il termine del pre-esercizio è previsto per la metà di settembre 2013, tuttavia per poter aprire al pubblico bisognerà attendere il completamento di alcuni lavori in variante, richiesti dai VV.FF., previsto per la fine del 2013.

METRO MILANO LINEA 5:

Nel mese di febbraio è stata attivata la linea Bignami – Zara.

Le attività di messa in servizio del completamento della tratta da Zara a Garibaldi continuano senza particolari criticità e l'apertura è prevista per la fine del 2013.

Riguardo l'estensione della linea da Garibaldi (esclusa) fino alla stazione di San Siro, la progettazione esecutiva è sostanzialmente completata e sono stati emessi gli ordini per le principali forniture. Sono in fase di completamento i collaudi dei materiali del segnalamento e delle telecomunicazioni. L'inizio delle attività di montaggio sono previste per ottobre 2013. A causa del ritardo maturato nella consegna delle aree da parte del cliente, risulta ad oggi un differimento sulla data conclusiva dell'opera rispetto al programma contrattuale. È stato convenuto con il Comune di Milano uno scenario che, seppur in configurazione ridotta, saltando alcune stazioni, possa da un lato consentire l'apertura parziale della linea da Garibaldi a San Siro per la data contrattuale di aprile 2015 (in concomitanza con l'evento EXPO 2015) e dall'altro consentire il completamento dei lavori e l'apertura della linea completa entro ottobre 2015.

METROPOLITANA DI NAPOLI LINEA 1:

Nel primo semestre del 2013 sono state quasi ultimate le attività relative alla SSE Garibaldi ed alla II° Uscita di Toledo (Montecalvario), la cui apertura al pubblico è prevista a settembre 2013.

Parallelamente, sono in corso tutte le attività sugli altri siti che porteranno, entro la fine del 2013, al completamento della tratta Dante – Garibaldi con configurazione definitiva ad eccezione delle stazioni di Municipio e Duomo.

METRO BRESCIA:

La metropolitana è entrata in esercizio all'inizio del mese di marzo dopo aver ricevuto tutte le certificazioni di sicurezza necessarie dagli enti ministeriali preposti.

Sono attualmente in corso le attività di monitoraggio, supporto all'esercente e di completamento delle pendenze minori tra cui attività propedeutiche al raggiungimento delle performance previste alla fine del primo anno che dovranno essere verificate durante il collaudo tecnico amministrativo dell'opera.

RESTO D'EUROPA

METROPOLITANA DI SALONICCO:

Si sta procedendo nel concordare con il cliente la documentazione del *General Final Design 1* per il sottosistema segnalamento e la variante tecnica relativa al sistema di segnalamento CBTC, mentre per le altre tecnologie è stata avviata la presentazione del *Detailed Final Design*. Nel Maggio 2013 il Governo Greco ha emanato una legge relativa ai progetti finanziati dalla Comunità Europea, al fine di risolvere inequivocabilmente tutti i contenziosi insorti e maturati dal 2006 alla metà del 2012. Pertanto, tutte le riserve e *claims* della JV AIASA, per la progettazione e realizzazione di metro Salonicco, saranno oggetto dell'arbitrato conseguente.

COPENHAGEN:

Sono state raggiunte le seguenti milestones di *Detailed Design* quali *Passenger Vehicles*, *CMC*, *Service Vehicles* e *Workshop equipment*. Proseguono le attività di revisione e risposte ai commenti alla documentazione ricevuti dal cliente. Inoltre, proseguono le attività di *Preliminary Engineering* e *Detailed Engineering*.

In merito alle opere civili presso il deposito, sono in corso le attività di complemento della sottostazione elettrica, degli uffici e delle officine. Mentre per gli edifici di lavaggio interno e esterno del veicolo la parte strutturale è terminata. E' in corso la posa dei pozzetti e dei relativiavidotti di collegamento nel piazzale.

NORD AFRICA E MEDIO ORIENTE

RIYADH AUTOMATED PEOPLE MOVER SYSTEM (APM):

Da settembre 2012 l'impianto è in esercizio automatico e dallo stesso mese, a seguito della sottoscrizione del contratto, l'attività di *Operation and Maintenance* è gestita direttamente dal Gruppo Ansaldo STS.

Oltre ad attività propedeutiche al consolidamento delle performance di sistema restano da completare la messa in servizio in automatico di *equipment* di deposito (AMR, MMIS e *washing plant*), la messa in servizio in automatico del veicolo n. 2 e la chiusura di alcuni test di integrazione di sistema che verranno effettuati durante la *System Demonstration* prevista nel secondo semestre dell'anno 2013.

AMERICA

HONOLULU:

Proseguono le attività di progettazione in particolare il cliente ha approvato la prima fase (*definitive design*) di progettazione dei sistemi di telecomunicazione e security e sta completando il processo relativo agli altri sottosistemi principali (segnalamento e trazione elettrica).

ASIA - PACIFICO

METRO CIRCULAR LINE TAIPEI:

Ad aprile 2013 è stato approvato il nuovo programma contrattuale basato su un *extension of time* di 19,5 mesi. Le attività di *detail design* proseguono secondo il nuovo programma e le attività di manufacturing inizieranno nei prossimi mesi.

AUSTRALIA:

La produzione del primo semestre 2013 si è sviluppata sui progetti correlati al *Framework Agreement* di Rio Tinto (RAFA). In particolare le attività su AutoHaul, RCE283, Hope Down 4, Driver Assist, ed ECP rappresentano la parte predominante della produzione del periodo in esame.

Il **risultato operativo (EBIT)** dell'Unità *Transportation Solutions* al 30 giugno 2013 è pari a 26.217 K€ (10,3% del valore dei ricavi) rispetto a 25.086 K€ al 30 giugno 2012 (10,3% del valore dei ricavi); tale incremento è conseguenza del maggiore volume e del differente mix di commesse lavorate nei due periodi a confronto.

Il **Capitale Circolante Operativo** è negativo per 83.644 K€ mentre al 31 dicembre 2012 era negativo per 129.106 K€; la variazione è dovuta sostanzialmente all'incremento dei lavori in corso netti.

Le **spese di Ricerca e Sviluppo** imputate al conto economico sono pari a 463 K€ rispetto a 878 K€ al 30 giugno 2012.

L'**organico iscritto** al 30 giugno 2013 è pari a 671 unità, con un incremento di 79 unità rispetto al 30 giugno 2012 (pari a 592 unità).

Tale variazione è riconducibile prevalentemente all'incremento delle attività legate ai progetti dell'area australiana.

3 Operazioni significative del periodo ed operazioni intervenute dopo la chiusura al 30 giugno 2013

Nel semestre il Gruppo Ansaldo STS, tramite la controllata Ansaldo STS España, si è aggiudicata il contratto per la manutenzione del controllo del traffico ferroviario dei sistemi di segnalamento e dei sistemi associati per la linea ad alta velocità Madrid-Puigverd de Lleida. La linea, della lunghezza di 495 chilometri, collega le città di Madrid e Barcellona con la frontiera francese. Il contratto del valore di circa 27 M€ prevede la manutenzione dei sistemi di segnalamento (ERTMS livello 1 e livello 2) e sicurezza in esecuzione su questo tratto di linea.

All'inizio del mese di aprile 2013, l'Office National des Chemins de Fer (ONCF) ha assegnato al consorzio costituito da Ansaldo STS France S.A.S. e Cofely Ineo la progettazione e la fornitura del centro per il segnalamento ferroviario, le telecomunicazioni e il controllo del traffico della futura linea ad alta velocità di 183 km che collegherà le città di Tangeri e Kenitra (lungo la costa Atlantica). L'importo totale del contratto ammonta a 120 M€ di cui la quota per il Gruppo Ansaldo STS è circa 58 M€.

Nell'ambito del contratto, il Gruppo Ansaldo STS, leader del consorzio, si occuperà di tutte le fasi dell'implementazione del segnalamento, dalla progettazione all'integrazione e alla messa in servizio, fornirà l'attrezzatura per le telecomunicazioni, i collegamenti di sicurezza di prossima generazione, i circuiti di binario, i comandi automatici e la protezione automatica per i treni basati su ERTMS di Livello 1 e 2, nonché il centro per il controllo del traffico situato a Rabat. Queste tecnologie sono già state implementate o sono in corso di sviluppo in Francia.

Cofely Ineo, principale integratore di soluzioni per il segnalamento ferroviario, metterà in campo l'attrezzatura per il controllo da terra e fornirà l'alimentazione elettrica e le relative reti cablate. Il suo dipartimento di ingegneria fornirà i piani di esecuzione richiesti per l'installazione di sistemi critici e complessi. Il sistema completo consentirà operazioni commerciali sicure e affidabili sulla nuova linea, fino a 320 km/h.

Nel mese di giugno 2013 il Gruppo Ansaldo STS si è aggiudicato una commessa per l'implementazione delle tecnologie di segnalamento ERTMS sulla nuova linea che collega Oued Tlalat e Tlemcen in Algeria. Il consorzio costituito da Condotte d'Acqua e Rizzani de Eccher (aziende italiane operanti nel campo delle opere civili) ha affidato al Gruppo Ansaldo STS la progettazione, fornitura, installazione e messa in servizio dei sistemi di segnalamento ERTMS, con tutte le necessarie attrezzature, per la nuova linea, lunga 130 km, che collega le città di Oued Tlalat e Tlemcen nell'Algeria nord-occidentale. L'importo globale della commessa ha un valore di 40 milioni di euro per una durata stimata del progetto di 2 anni e mezzo. Il progetto fa parte del piano nazionale di sviluppo di infrastrutture e di ammodernamento delle reti ferroviarie da est a ovest del Paese. Nello scopo del lavoro, il Gruppo Ansaldo STS coprirà tutte le fasi d'implementazione sia della tecnologia ERTMS, livelli 1 e 2, sia del tradizionale sistema di segnalamento lungo i binari, in modo da consentire il traffico misto sulla nuova linea, in cui operano treni passeggeri e merci. Insieme ai sistemi di segnalamento lungo i binari, il Gruppo Ansaldo STS attrezzerà il Centro Controllo Traffico con sede a Orano ed equipaggerà 15 treni. Il sistema completo garantirà un'operatività commerciale sicura e affidabile fino a una velocità massima di 220 km/h.

Sempre nel mese di giugno 2013 il Gruppo Ansaldo STS si è aggiudicato una commessa di 13 milioni di euro per l'implementazione della tecnologia di segnalamento ERTMS livello 2 sulla nuova linea ad alta velocità che collega Tours a Bordeaux (linea S.E.A) in Francia. La nuova commessa, assegnata al Gruppo Ansaldo STS da Cofely Ineo (GDF Suez Group), in partenariato con Systra, ha un valore di 13 milioni di euro, con l'opzione per ulteriori 4,9 milioni e fa seguito al contratto siglato nel 2011 con il quale è stata affidata al Gruppo Ansaldo STS la fornitura dell'intero sistema di segnalamento sulla nuova linea S.E.A. ad alta velocità. La commessa comprende la progettazione, la fornitura, il collaudo e la messa in servizio della tecnologia ERTMS livello 2 completa, da sovrapporre al tradizionale sistema di segnalamento. Una volta completato, questo progetto garantirà un'operatività commerciale sicura e affidabile fino a una velocità massima di 320 km/h, lungo i 343 km della nuova linea. Questo contratto, insieme ai progetti dell'Europa orientale e a quelli dell'Alta velocità nella Valle della Loira, conferma ancora a oggi, la posizione di Ansaldo STS quale leader dei sistemi ERTMS di livello 2 in Francia. Si rafforza ulteriormente la leadership mondiale di Ansaldo STS nel settore ferroviario e del trasporto di massa, confermando la sua capacità di portare avanti progetti ex novo o di aggiornare reti esistenti, sia nel campo del solo segnalamento, sia di programmi completi chiavi in mano.

In data 15 luglio 2013 la Società, così come deliberato dal Consiglio di Amministrazione della stessa in data 29 maggio 2013, ha dato esecuzione alla quarta tranche dell'aumento di capitale gratuito deliberato dall'Assemblea straordinaria della Società in data 23 aprile 2010.

A seguito dell'esecuzione della suddetta quarta tranche il capitale della Società è oggi pari a Euro 90.000.000, rappresentato da n. 180.000.000 azioni ordinarie del valore nominale di Euro 0,50 ciascuna.

4 Ricerca e sviluppo

Al 30 giugno 2013 sono stati attribuiti direttamente a conto economico costi complessivi per le attività di ricerca e sviluppo svolte dalle Unità *Signalling e Transportation Solutions*, coordinate centralmente, pari a 16,0 M€ (17,3 M€ a giugno 2012) a fronte dei quali sono stati registrati proventi per contributi e prestazioni pari a circa 1,6 M€ (1,1 M€ a giugno 2012).

Le attività principali sviluppate nel corso dell'anno sono di seguito riportate:

Signalling

Al 30 giugno 2013 sono stati consuntivati costi complessivi di ricerca e sviluppo pari a 15,2 M€ (16,3 M€ a giugno 2012), a fronte di contributi contabilizzati per 1,3 M€ (1,0 M€ a giugno 2012).

Relativamente ai progetti finanziati da enti esterni, sono in conclusione i progetti finanziati dal Ministero delle Attività Produttive (bando Industria 2015, Mobilità Sostenibile) sul tema "intermodalità"; in particolare:

- *SISTEMA* - nel quale si svolge un'attività relativa allo studio sulla movimentazione ferroviaria interna ai porti. Il progetto si è concluso a fine 2012 ed è in corso una dimostrazione nel porto di Genova.
- *SLIMPORT* - progetto coordinato da SelexES nell'ambito del quale l'azienda coordina il Sottoprogetto *Slim Rail* che prevede lo studio di un sistema di trasferimento container porto – retroporto in modalità ferroviaria. Il progetto si è concluso nel 2012.

In ambito bandi PON, a valere sui fondi Regione Campania, si evidenziano:

- *SICURFER* - che propone lo sviluppo e sperimentazione di tecnologie per il monitoraggio delle infrastrutture ferroviarie al fine di elevarne i livelli di sicurezza (safety e security).
- *DIGITAL PATTERN DEVELOPMENT* progetto coordinato dalla Fiat mira a sviluppare sistemi di simulazione di supporto alla progettazione ed alla produzione di sistemi e componenti per il trasporto stradale e ferroviario; in tale ambito il Gruppo si propone di sviluppare sistemi di simulazione del traffico ferroviario. Le attività sono iniziate nei primi mesi del 2012.

Centrale nel corso dell'anno è stato l'avvio di sviluppi concernenti l'utilizzo di tecnologie satellitari nei sistemi di segnalamento.

A partire dalla seconda metà del 2012 sono state avviate le attività relative alla localizzazione satellitare ed al sistema ERTMS satellitare (che utilizzerà le RBC) a seguito delle crescenti richieste del mercato ferroviario, in particolare di tipologia "freight" (contratto Roy Hill acquisito da Ansaldo STS Australia PTY LTD).

Ulteriori attività di sviluppo non supportate da finanziamenti esterni hanno riguardato i progetti:

- *RBC/ERTMS standard*
- *BALISE Standard*
- *BALISE Ridotta*
- *ENCODER DA SEGNALE*
- *ON BOARD*
- *CBTC*
- *INTERLOCKING*
- *PORTALE MULTIFUNZIONE*

Transportation Solutions

Al 30 giugno 2013 sono stati consuntivati costi di ricerca e sviluppo per l'Unità *Transportation Solutions* pari a 0,8 M€ (1 M€ a giugno 2012), a fronte di contributi per 0,3 M€ (0,1 M€ a giugno 2012).

I progetti di ricerca finanziati in corso sono:

- *SITRAM*: il progetto è finanziato dal Ministero per lo Sviluppo Economico (MISE) a valere sul bando industria 2015. Esso prevede lo studio e la sperimentazione di soluzioni tecnologiche avanzate per la captazione dell'energia senza catenaria (*TramWave®*), l'incremento dell'efficienza del ciclo energetico e la *security*. In tale contesto è stata sviluppata ed industrializzata la soluzione modulare di alimentazione tranviaria senza catenaria *TramWave®*, ed equipaggiata una tratta di 600 metri della linea tranviaria Napoli-Poggioreale, dove sono stati svolti con successo i test di funzionalità e sicurezza del sistema. In considerazione della ritardata emissione del decreto definitivo, è stata richiesta ed ottenuta una proroga di 18 mesi, che porta la conclusione del progetto a giugno 2013;
- nell'ultimo trimestre 2012 ha avuto inizio il progetto di ricerca e sviluppo SFERE finanziato dal Ministero della Ricerca. Esso ha l'obiettivo di sviluppare soluzioni per il controllo dei flussi energetici e per la sperimentazione di soluzioni integrate che prevedano l'installazione di supercapacitori;
- nei primi mesi del 2012 è iniziato il progetto MBAT finanziato dalla JU Artemis, soggetto pubblico-privato che eroga finanziamenti della Commissione Europea per l'innovazione dei sistemi embedded, e dal Ministero della Ricerca. Esso mira a rendere più efficiente ed efficace lo sviluppo ed il testing dei sistemi embedded aventi impatto sulla sicurezza e disponibilità dei sistemi ferroviari;
- a gennaio 2013 è iniziato il progetto OSIRIS finanziato dalla Commissione Europea ed avente come obiettivi primari quelli di definire gli indicatori di efficienza energetica per i sistemi urbani riferiti a cicli di funzionamento standard, sviluppare un modello olistico opportunamente interfacciato con tool per la modellazione globale dei flussi di energia e dei consumi nei sistemi urbani e verificare gli effetti dell'introduzione di nuove specifiche tecnologie e di strategie operative per la futura riduzione dei consumi nei sistemi di trasporto urbano;
- un altro progetto finanziato dalla Commissione Europea ed iniziato nei primi mesi del 2013 è MERLIN, avente come obiettivi primari: la caratterizzazione dei sistemi ferroviari e dei principali elementi che ne influenzano il consumo energetico, principalmente rivolto a

Ricerca e sviluppo

main-line, a differenza di OSIRIS rivolto ai sistemi urbani, la definizione di indicatori di efficienza energetica da utilizzare per un confronto diretto delle prestazioni dei sistemi, la definizione di una mappa di consumi energetici globale e da cui definire anche i principali requisiti per un'ottimizzazione energetica, la definizione di un architettura di riferimento dei sistemi che preveda un interfacciamento anche con i sistemi di supervisione e controllo (es. con il sistema di segnalamento).

Al 30 Giugno 2013 le **spese per Ricerca e Sviluppo** complessive si attestano a 14.387 K€, in diminuzione di 1.812 K€ rispetto allo stesso periodo del 2012 (16.199 K€).

Le attività sviluppate dall'Unità *Signalling* per un valore complessivo di 13.923 K€ (in diminuzione di 1.398 K€ rispetto allo stesso periodo dell'esercizio precedente), sono principalmente riferibili alle seguenti società:

- Ansaldo STS S.p.A.: 5.955 K€;
- Ansaldo STS France S.A.S.: 5.310 K€;
- Ansaldo STS USA Inc.: 2.659 K€.

Le attività sviluppate dall'Unità *Transportation Solutions* sono pari a 463 K€, in diminuzione di 415 K€ rispetto a quanto contabilizzato nello stesso periodo dell'esercizio precedente.

Si segnala inoltre la contabilizzazione di 877 K€ di spese per ricerca capitalizzata in attività inerenti il "progetto satellite" a fronte delle quali sono stati contabilizzati contributi per 469 K€.

5 Personale e organizzazione

5.1 La Società Ansaldo STS

A far data dal 6 maggio 2013, il Dott. Luigi Calabria è subentrato al Dott. Alessandro Pansa nella carica di Presidente del Consiglio di Amministrazione dell'Ansaldo STS S.p.A.. Dalla suddetta data, risultano pertanto in carica:

- Presidente del Consiglio di Amministrazione: Dott. Luigi Calabria;
- Vice-Presidente del Consiglio di Amministrazione: Ing. Giancarlo Grasso;
- Amministratore Delegato: Ing. Sergio De Luca.

Il Consiglio, in data 25 marzo 2013, all'unanimità, ha approvato la proposta di modifica della struttura organizzativa di primo livello e, in particolare, di ricondurre la funzione Relazioni Esterne di Ansaldo STS, fino ad allora a diretto riporto dell'Amministratore Delegato, nell'ambito della funzione di primo livello CFO, attribuendo la responsabilità di detta funzione Relazioni Esterne al dott. Andrea Razeto, *Investor Relator* della Società. La nuova funzione è stata denominata *Investor & External Relations*. Successivamente, in occasione del CdA del 29 maggio 2013, l'Amministratore Delegato ha informato il Consiglio che la funzione dell'*Investor Relations* è stata affidata alla responsabilità di Roberto Corsanego a diretto riporto del CFO. Dunque, a far data dal 30 Maggio 2013, l'unità "*Investor and External Relations*", che riporta alla CFO Unit, è stata suddivisa nelle due seguenti unità organizzative:

- *Investor Relations*;
- *External Communications*.

In pari data sono state assegnate le seguenti responsabilità: Roberto Corsanego, che ha mantenuto, ad interim, la responsabilità dell'unità *Group Planning & Reporting*, ha assunto la responsabilità dell'unità *Investor Relations*. Andrea Razeto ha mantenuto la responsabilità dell'unità *External Communications*, entrambe le funzioni riportano al CFO.

La struttura organizzativa di primo livello di Ansaldo STS si articola, pertanto, come segue:

- Alle dirette dipendenze del CEO Sergio De Luca:
 - Unità di *Business Signalling*: Emmanuel Viollet;
 - Unità di *Business Transportation Solutions*: Sergio De Luca, ad interim;
 - Unità *Standard Platforms & Products*: Giuseppe Gaudiello;
 - *Innovation & Competitiveness*: Giovanni Bocchetti;
 - *Legal Business Affairs & Litigation*: Filippo Corsi;
 - *Corporate Affairs & Group Insurances*: Grazia Guazzi;
 - *Chief Financial Officer*: Christian Andi;
 - *Human Resources*: Stefano Palmieri;
 - *Risk Management*: Roberto Passalacqua;
 - *HSE & Facility Management*: Giuseppe Spezzi;
 - *Security*: Giovanni Rapiti;
 - *Strategy, Quality & Improvement*: Marco Fumagalli.
- Alle dirette dipendenze del Presidente del Consiglio di Amministrazione:
 - *Internal Audit*: Mauro Giganti.

Il Consiglio, all'unanimità, ha approvato il bilancio di sostenibilità del Gruppo Ansaldo STS relativo all'anno 2012 in data 25 marzo 2013.

In data 29 maggio 2013, il Consiglio di Amministrazione, all'unanimità, preso atto dell'informativa resa in merito alla cessazione per pensionamento del rapporto di lavoro con la Società dell'ing. Pino Merenda, ha deliberato di revocare l'incarico di Direttore Tecnico conferito dalla Società allo stesso.

5.2 Organico al 30 giugno 2013

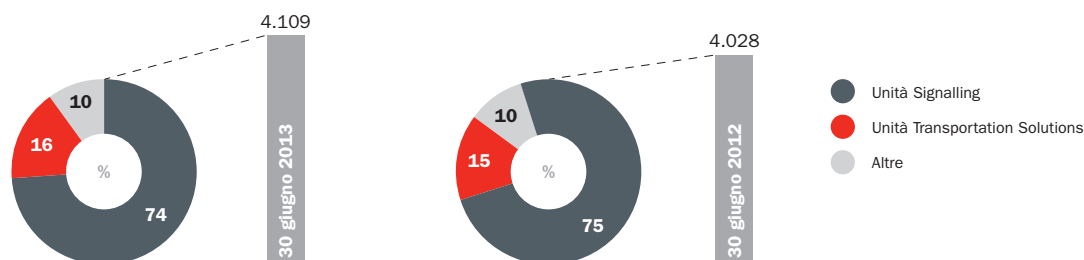
L'**organico** del Gruppo al 30 giugno 2013 si attesta a 4.109 unità con un incremento netto di 81 risorse rispetto a 4.028 unità al 30 giugno 2012 (3.991 al 31.12.2012).

L'**organico medio** del Gruppo al 30 giugno 2013 si attesta a 4.042 unità rispetto alle 4.040 unità al 30 giugno 2012 (4.010 risorse al 31.12.2012).

Il dettaglio per area di business al 30 giugno 2013 è il seguente:

- Unità *Signalling*: 3.045 dipendenti pari al 74,1% del totale delle risorse;
- Unità *Transportation Solutions*: 671 dipendenti pari al 16,3% del totale delle risorse;
- Altre attività (*Staff*): 393 dipendenti pari al 9,6% del totale delle risorse.

Organico al 30 giugno 2013 - 2012 (numero) e contribuzione delle Unità



5.3 Documento Programmatico sulla Sicurezza

“Informazione ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali)”

Si ricorda, ai sensi di quanto disposto nel paragrafo n. 26 del Disciplinare Tecnico in materia di misure minime di sicurezza, che costituisce l'Allegato B al D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), che è stato predisposto il Documento Programmatico sulla Sicurezza (DPS) con riferimento al trattamento dei dati personali.

Il DPS contiene le informazioni richieste nel paragrafo n. 19 del citato Disciplinare Tecnico e descrive le misure di sicurezza adottate dalla Società Capogruppo allo scopo di ridurre al minimo i rischi di distruzione o perdita, anche accidentale, dei dati personali, di accesso non autorizzato o di trattamento non consentito o non conforme alle finalità della raccolta.

5.4 Piani di incentivazione

5.4.1 Approvazione nuovi piani

Il Codice di Autodisciplina promosso da Borsa Italiana S.p.A., in linea con le Raccomandazioni della Commissione Europea n. 385 del 30 aprile 2009 e n. 913 del 14 dicembre 2004, raccomanda che il Consiglio di Amministrazione delle società quotate, su proposta del Comitato per le Nomine e la Remunerazione, definisca una politica generale per la remunerazione degli amministratori esecutivi, degli altri amministratori investiti di particolari cariche e dei dirigenti con responsabilità strategiche.

In coerenza con quanto sopra, ed in continuità con analogo documento già approvato dal C.d.A per l'esercizio 2012, in data 5 marzo 2013 il Consiglio di Amministrazione della Società Capogruppo ha approvato il documento relativo alla 'Politica di Remunerazione'.

Tale politica è finalizzata a :

- a promuovere la creazione di valore per gli azionisti in un orizzonte di medio - lungo periodo;
- a creare un forte legame tra remunerazione e performance, sia individuale che del Gruppo Ansaldo STS;
- ad attrarre, trattenere e motivare un management dotato di elevate qualità professionali.

In tale nuovo e più articolato contesto, il Gruppo Ansaldo STS ha sviluppato e regolamentato, in accordo con le suindicate raccomandazioni del codice di autodisciplina:

- un piano di incentivazione azionaria (stock- grant) per il periodo 2012-2013;
- un piano di incentivazione a lungo termine (cash) per il periodo 2012-2014, che si affianca agli altri piani triennali sviluppati negli anni precedenti (2010-2012 e 2011-2013).

Tali piani, che sono parte di una articolata struttura di sistemi di incentivazione variabile a breve, medio e lungo termine, rappresentano un elemento significativo della retribuzione complessiva del management. Essi sono, inoltre, strutturati in modo tale da legare quote significative della retribuzione dei manager al raggiungimento ed al miglioramento di parametri economico/finanziari, nonché ad obiettivi strategici particolarmente importanti per la creazione di valore.

6 Corporate Governance e assetti proprietari della società ex Art. 123 bis del Decreto Legislativo 24 febbraio 1998 n. 58 e S.M.I. (TUF)

A far data dal 29 marzo 2006 le azioni Ansaldo STS sono quotate al segmento Star dei mercati organizzati e gestiti da Borsa Italiana S.p.A. e, dal 23 marzo 2009, sono state inserite nell'indice FTSE MIB.

Ansaldo STS, con delibera del Consiglio di Amministrazione del 19 dicembre 2006, ha aderito al Codice di Autodisciplina adottato da Borsa Italiana S.p.A. nel marzo 2006, completando l'adeguamento nel corso del 2007.

In data 18 dicembre 2012, a seguito dell'adozione da parte del Comitato per la *Corporate Governance* di Borsa Italiana S.p.A. nel mese di dicembre 2011, di un nuovo Codice di Autodisciplina, il Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS ha deliberato di aderire ai principi contenuti in tale nuovo Codice, adeguando altresì il proprio sistema di *Governance* alle nuove raccomandazioni ivi contenute.

Informazioni dettagliate sull'assetto di *corporate governance* della Società e sugli adeguamenti adottati a seguito dell'adesione al Codice di Autodisciplina 2011 sono contenute nella Relazione del Consiglio di Amministrazione sul sistema di *corporate governance* e sull'adesione al Codice di Autodisciplina delle società quotate relativa all'esercizio 2012, pubblicata in data 26 marzo 2013 unitamente al Bilancio 2012.

L'Assemblea degli Azionisti della Società del 5 aprile 2011, dopo aver determinato in nove il numero di Consiglieri, ha eletto il nuovo Consiglio di Amministrazione della Società per gli esercizi 2011– 2013, nominando i Signori Alessandro Pansa (Presidente), Giancarlo Grasso, Sergio De Luca, Maurizio Cereda, Attilio Salvetti, Paola Girdinio, Tatiana Rizzante, Giovanni Cavallini e Filippo Giuseppe Maria Milone. Successivamente, il Consigliere Filippo Milone ha rassegnato le proprie dimissioni dal Consiglio di Amministrazione, con efficacia dal 13 dicembre 2011. In sostituzione del dott. Milone, il Consiglio di Amministrazione, in data 30 marzo 2012, ha cooptato il Consigliere Bruno Pavesi. La nomina del dott. Pavesi quale membro del Consiglio di Amministrazione è stata confermata dall'Assemblea del 7 maggio 2012. Da ultimo, si segnala che in data 5 marzo 2013 il dott. Alessandro Pansa ha rassegnato le proprie dimissioni dalla carica di Presidente e membro del Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS S.p.A. con efficacia dal termine dell'Assemblea convocata per l'approvazione del bilancio al 31 dicembre 2012. Tali dimissioni sono state rese in ragione della nuova carica di Amministratore Delegato di Finmeccanica S.p.A. assunta dal dott. Pansa a decorrere dal 13 febbraio 2013 – che si è aggiunta alla carica di Direttore Generale dallo stesso ricoperta all'interno della medesima società – e del conseguente maggior impegno richiesto.

L'Assemblea Ordinaria degli Azionisti della Società tenutasi il 6 maggio 2013 ha nominato il dott. Luigi Calabria quale nuovo Amministratore e Presidente del Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS, in sostituzione del dott. Alessandro Pansa. Il dott. Luigi Calabria resterà in carica fino alla scadenza dell'attuale Consiglio di Amministrazione, e cioè fino alla data dell'Assemblea convocata per l'approvazione del bilancio relativo all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2013.

L'Assemblea degli Azionisti del 5 aprile 2011 ha inoltre nominato per gli esercizi 2011– 2013, il Collegio Sindacale, composto dai Signori Giacinto Sarubbi (Presidente), Renato Righetti e Massimo Scotton, e nominato sindaci supplenti i Signori Bruno Borgia e Pietro Cerasoli. Il Consiglio di Amministrazione del 5 aprile 2011 ha inoltre proceduto alla nomina dei membri del Comitato per il Controllo Interno (attuale Comitato Controllo e Rischi) (Attilio Salvetti – Presidente, Maurizio Cereda e Paola Girdinio), del Comitato per la Remunerazione (attuale Comitato per le Nomine e la Remunerazione) (Maurizio Cereda – Presidente, Giovanni Cavallini e Filippo G. M. Milone; a seguito delle intervenute dimissioni del dott. Milone e della nomina, in sostituzione, del dott. Pavesi, quest'ultimo è stato nominato anche quale membro del Comitato per la Remunerazione, con decorrenza dal 30 marzo 2012) e del Dirigente Preposto alla redazione dei documenti contabili societari nella persona di Alberto Milvio, *Chief Financial Officer* della Società.

Sempre in data 5 aprile 2011, il Consiglio di Amministrazione ha poi nominato Sergio De Luca quale Amministratore Delegato, Giancarlo Grasso quale Vice Presidente del Consiglio di Amministrazione e Mario Orlando, Segretario Generale della Società, quale Segretario del Consiglio. Tale ultimo incarico è stato successivamente conferito dal Consiglio di Amministrazione del 22 settembre 2011

all'avv. Mauro Gigante, quale nuovo Segretario Generale della Società in sostituzione del dott. Mario Orlando chiamato a ricoprire la carica di *Group General Counsel* di Finmeccanica. Da ultimo in data 27 settembre 2012 il Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS S.p.A. ha nominato l'avv. Grazia Guazzi, responsabile della funzione *Corporate Affairs & Group Insurances* della Società, quale nuovo Segretario del Consiglio di Amministrazione in sostituzione dell'avv. Mauro Gigante il quale, con decorrenza dal primo ottobre 2012, non ricopre più alcun incarico nel Gruppo Ansaldo STS.

Si segnala, inoltre, che il Consiglio di Amministrazione della Società ha nominato, a decorrere dal 1° settembre 2012, il dott. Christian Andi quale nuovo *Chief Financial Officer* della Società, nonché, previo parere favorevole del Collegio Sindacale, Dirigente preposto alla redazione dei documenti contabili societari ai sensi dell'art. 154-bis del D.Lgs. n. 58/1998, in sostituzione del dott. Alberto Milvio.

I Consiglieri Giovanni Cavallini, Maurizio Cereda, Paola Girdinio, Tatiana Rizzante, Attilio Salvetti e Bruno Pavesi in sede di nomina e/o cooptazione hanno attestato il possesso dei requisiti di indipendenza richiesti dalla vigente normativa e dal Codice di Autodisciplina; i suddetti requisiti sono stati anche valutati dal Consiglio di Amministrazione e il Collegio Sindacale ha, a sua volta, verificato la corretta applicazione dei criteri adottati dal Consiglio. Il permanere dei requisiti di indipendenza è stato successivamente accertato dal Consiglio di Amministrazione nel corso delle riunioni del 13 dicembre 2011 e del 18 dicembre 2012, durante le quali il Consiglio ha (i) esaminato l'esito dell'indagine periodica svolta presso gli Amministratori della Società, volta a rilevare le cariche di Amministratore o Sindaco dagli stesse ricoperte in altre società quotate, finanziarie, bancarie, assicurative o di rilevanti dimensioni, prendendo atto degli incarichi comunicati da ciascun Consigliere; (ii) preso atto delle dichiarazioni rilasciate dagli amministratori indipendenti e confermato la permanenza in capo agli stessi dei requisiti di indipendenza richiesti dalla normativa vigente e dal Codice di Autodisciplina.

Sempre in occasione della predetta riunione del 5 aprile 2011, il Consiglio di Amministrazione della Società, in ottemperanza a quanto previsto dal Codice di Autodisciplina del 2006, sentito il Comitato per il Controllo Interno (attuale Comitato Controllo e Rischi), ha inoltre nominato l'Amministratore Delegato Ing. Sergio De Luca quale Amministratore Esecutivo incaricato di sovrintendere alla funzionalità del sistema di controllo interno e il dott. Mauro Giganti, responsabile della funzione *Internal Audit* della Società, quale Preposto al Controllo Interno.

In data 18 dicembre 2012 il Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS, in conformità con quanto disposto dall'art. 7 del nuovo Codice di Autodisciplina approvato dal Comitato per la *Corporate Governance* di Borsa Italiana S.p.A. nel mese di dicembre 2011, ha confermato l'Amministratore Delegato Ing. Sergio De Luca, già "amministratore esecutivo incaricato di sovrintendere alla funzionalità del sistema di controllo interno" ai sensi dell'art. 8.C.5 del Codice di Autodisciplina 2006, quale "amministratore incaricato del sistema di controllo interno e di gestione dei rischi", ai sensi del nuovo art. 7.C.4 del Codice di Autodisciplina e, su proposta del medesimo, in conformità con il parere favorevole del Comitato per il Controllo Interno e sentito il Collegio Sindacale, ha confermato il dott. Mauro Giganti – già "preposto al controllo interno" ai sensi del vecchio art. 8.C.6 del Codice di Autodisciplina 2006 – quale Responsabile della Funzione *Internal Audit* ai sensi del nuovo art. 7.C.5 del Codice di Autodisciplina.

Ai sensi di quanto previsto dal Codice di Autodisciplina, anche i membri del Collegio Sindacale Giacinto Sarubbi, Renato Righetti e Massimo Scotton, nel corso della prima riunione del Collegio tenutasi anch'essa in data 5 aprile 2011, hanno confermato il possesso dei requisiti di indipendenza richiesti dalla vigente normativa e dichiarati dagli stessi in sede di nomina. Il possesso dei requisiti di indipendenza è stato successivamente accertato e confermato dai membri del Collegio Sindacale anche nel corso delle riunioni del 27 gennaio 2012 e del 18 dicembre 2012.

Nel corso del primo semestre 2013 è stata inoltre portata a termine, da una società specializzata del settore, il processo di valutazione del funzionamento del Consiglio di Amministrazione e dei Comitati Interni allo stesso. Tale valutazione ha confermato, in linea di continuità con il passato, il giudizio positivo sul funzionamento del Consiglio e dei Comitati secondo elevati *standard* di professionalità, il buon livello di *compliance* con le indicazioni del Codice di Autodisciplina nonché l'applicazione delle *best practice* di *corporate governance* nel panorama internazionale.

Nel primo semestre del 2013, inoltre, la Società Capogruppo ha messo a disposizione del pubblico il Bilancio di Sostenibilità 2012 sottoposto a revisione limitata da parte di KPMG S.p.A.

Con riferimento alla società incaricata della revisione legale dei conti di Ansaldo STS S.p.A., l'assemblea degli azionisti della Società del 7 maggio 2012 ha conferito il nuovo incarico di revisione, per gli esercizi 2012-2020, alla società di revisione KPMG S.p.A.

Si segnala, infine, che il Consiglio di Amministrazione del 5 marzo 2013 ha approvato la Politica di Remunerazione della Società per l'esercizio 2013, in conformità con quanto raccomandato dall'art. 6 del Codice di Autodisciplina, sulla base della proposta formulata dal Comitato per le Nomine e la Remunerazione del 1° marzo 2013.

Sempre in data 5 marzo 2013 il Consiglio di Amministrazione, sentito il Comitato per le Nomine e la Remunerazione, ha approvato la Relazione sulla Remunerazione predisposta dalla Società ai sensi dell'articolo 123-ter del TUF e 84-quater del Regolamento Emittenti. Da ultimo, in conformità con quanto previsto dal comma 6 dell'art. 123-ter TUF, l'Assemblea Ordinaria degli Azionisti del 6 maggio 2013 ha deliberato in senso favorevole sulla prima sezione della suddetta relazione prevista dal comma 3 dell'art. 123-ter TUF che illustra la politica della Società in materia di remunerazione dei componenti degli organi di amministrazione e dei dirigenti con responsabilità strategiche nonché delle procedure utilizzate per l'adozione e l'illustrazione di tale politica.

In ottemperanza a quanto disposto dall'articolo 70, comma 8 del Regolamento Emittenti si informa infine che il Consiglio di Amministrazione della Capogruppo, riunitosi in data 28 gennaio 2013, ha deliberato di aderire al regime di "opt-out" di cui agli articoli 70, comma 8 e 71, comma 1-bis del Regolamento Emittenti, avvalendosi pertanto della facoltà di derogare agli obblighi di pubblicazione dei documenti informativi prescritti in occasione di operazioni significative di fusione, scissione, aumento di capitale mediante conferimento di beni in natura, acquisizioni e cessioni.

Si riportano di seguito i principali strumenti di *governance* di cui la Società si è dotata anche in osservanza delle più recenti disposizioni normative e regolamentari, delle previsioni del Codice e della *best practice* nazionale e internazionale:

- Statuto;
- Codice etico;
- Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ai sensi del D.Lgs. n. 231/01;
- Regolamento Assembleare;
- Regolamento del Consiglio di Amministrazione;
- Regolamento del Comitato per il Controllo e Rischi;
- Regolamento del Comitato per le Nomine la Remunerazione;
- Operazioni con parti correlate - Procedura adottata ai sensi dell'art. 4 del Regolamento Consob 17221 del 12 marzo 2010;
- Procedura per la gestione delle Informazioni Privilegiate;
- Codice di *Internal Dealing*.

Per un maggiore approfondimento della *Governance* della Società si rimanda alla "Relazione sulla *Corporate Governance*", contenente anche le informazioni richieste dall'art. 123-bis del TUF, rinvenibile sul sito della Società www.ansaldo-sts.com.

Genova, 26 luglio 2013

Per il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente

Dott. Luigi Calabria



Bilancio Consolidato Semestrale
Abbreviato al 30 giugno 2013

7 Prospetti contabili

7.1 Conto economico separato consolidato

(K€)	Note	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno			
		2013	di cui da parti correlate	2012	di cui da parti correlate
Ricavi	11.2	583.398	93.498	568.486	91.557
Altri ricavi operativi	11.3	12.628	4	20.290	5
Costi per acquisti	11.4	(119.171)	(4.743)	(107.882)	(1.255)
Costi per servizi	11.4	(248.239)	(32.037)	(252.490)	(24.318)
Costi per il personale	11.5	(162.645)	-	(161.833)	-
Ammortamenti e svalutazioni	11.6	(7.878)	-	(11.226)	-
Altri costi operativi	11.7	(8.477)	(48)	(9.290)	(48)
Variazioni delle rimanenze di prodotti finiti, in corso di lavorazione e semilavorati		1.913	-	4.387	-
(-) Costi Capitalizzati per costruzioni interne	11.8	1.062	-	142	-
Risultato Operativo (EBIT)		52.591		50.584	
Proventi finanziari	11.9	12.470	210	11.853	76
Oneri finanziari	11.9	(15.625)	(40)	(17.868)	(28)
Effetti valutazione partecipazioni con il metodo del patrimonio netto	11.10	14	-	3.530	-
Utile (perdita) ante imposte		49.450		48.099	
Imposte sul reddito	11.11	(17.175)	-	(18.431)	-
Utile (Perdita) da attività non correnti destinate alla vendita		92	-	-	-
Utile (Perdita) Netto		32.367		29.668	
<i>di cui Gruppo</i>		32.359	-	29.792	-
<i>di cui Terzi</i>		8	-	(124)	-
Utile per azione					
<i>Base e diluito</i>		0,20		0,19*	

(*) rideterminato in seguito all'aumento gratuito di capitale sociale del 9 luglio 2012.

7.2 Conto economico complessivo consolidato

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Utile/Perdita del periodo	32.367	29.668
Altre componenti di conto economico complessivo		
- Utili (perdite) attuariali su piani a benefici definiti	(8)	(1.822)
- Variazioni cash-flow hedge	4.184	1.761
- Effetto fiscale di oneri/(proventi) imputati a PN	(37)	686
- Differenza di traduzione	(4.541)	3.732
Altre componenti di conto economico complessivo al netto dell'effetto fiscale	(402)	4.357
Totale proventi ed oneri del periodo	31.965	34.025
Attribuibile a:		
- Gruppo	31.813	34.108
- Interessi di minoranza	152	(83)

7.3 Situazione patrimoniale - finanziaria consolidata

(K€)	Note	30.06.2013	di cui da parti correlate	31.12.2012	di cui da parti correlate
ATTIVITÀ					
Attività non correnti					
Attività immateriali	10.2	50.001	-	51.062	-
Attività materiali	10.3	89.815	-	91.099	-
Investimenti in partecipazioni	10.4	38.380	-	37.735	-
Crediti	10.5	22.588	6.782	22.345	6.779
Attività per imposte differite	11.11	39.012	-	38.127	-
Altre attività non correnti	10.5	23.459	-	24.628	-
		263.255		264.996	
Attività correnti					
Rimanenze	10.6	136.360	-	131.584	-
Lavori in corso su ordinazione	10.7	413.637	-	313.096	-
Crediti commerciali	10.8	586.392	101.294	748.747	168.966
Attività finanziarie correnti al fair value	10.9	-	-	-	-
Crediti per imposte sul reddito	10.10	25.434	-	25.081	-
Crediti finanziari	10.8	124.320	75.836	173.520	120.533
Derivati attivi	10.22	6.362	-	4.627	-
Altre attività correnti	10.11	57.669	1.525	57.061	1.555
Disponibilità e mezzi equivalenti	10.12	118.594	-	146.837	-
		1.468.768		1.600.553	
Attività non correnti destinate alla vendita		92	-	-	-
Totale Attività		1.732.115		1.865.549	
PATRIMONIO NETTO E PASSIVITÀ					
Capitale sociale	10.13	80.000	-	79.998	-
Riserve	10.14 - 10.15	393.470	-	388.741	-
<i>Patrimonio netto di Gruppo attribuibile ai soci della controllante</i>		<i>473.470</i>		<i>468.739</i>	
<i>Patrimonio netto di Terzi</i>	10.16	<i>577</i>	-	<i>427</i>	-
Totale Patrimonio Netto		474.047		469.166	
Passività non correnti					
Benefici ai dipendenti	10.19	30.821	-	30.724	-
Passività per imposte differite	11.11	8.527	-	8.102	-
Altre passività non correnti	10.20	9.901	-	10.839	-
		49.249		49.665	
Passività correnti					
Acconti da committenti	10.7	662.989	-	710.720	-
Debiti commerciali	10.21	427.925	50.258	500.563	58.741
Debiti finanziari	10.17	1.195	-	18.375	-
Debiti per imposte sul reddito	10.10	6.654	-	5.727	-
Fondi per rischi ed oneri	10.18	14.660	-	15.842	-
Derivati passivi	10.22	5.464	-	4.108	-
Altre passività correnti	10.20	89.932	397	91.383	397
		1.208.819		1.346.718	
Totale Passività		1.258.068		1.396.383	
Totale Passività e Patrimonio Netto		1.732.115		1.865.549	

7.4 Rendiconto finanziario consolidato

(K€)	Note	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno			
		2013	di cui da parti correlate	2012	di cui da parti correlate
Flusso di cassa da attività operative:					
Flusso di cassa lordo da attività operative	13	62.617	-	57.668	-
Variazione del capitale circolante	13	(66.445)	59.003	(83.139)	41.250
Variazioni delle altre attività e passività operative	13	(4.157)	27	(17.834)	(710)
Oneri finanziari netti pagati	13	3.312	170	(1.767)	(22)
Imposte sul reddito pagate	13	(14.999)	-	(6.128)	-
Flusso di cassa generato (utilizzato) da attività operative		(19.672)	-	(51.200)	-
Flusso di cassa da attività di investimento:					
Acquisiz./ripianamento partecipazioni al netto cassa acquisita		(103)	-	(375)	-
Investimenti in attività materiali ed immateriali		(4.957)	-	(5.401)	-
Cessione di attività materiali ed immateriali		(123)	-	1.396	-
Cessione di partecipazioni		-	-	840	-
Variazioni in attività finanziarie non correnti		33	-	-	-
Attività di investimento strategico		(631)	-	(216)	-
Altre attività di investimento		-	-	-	-
Flusso di cassa generato (utilizzato) da attività di investimento		(5.781)	-	(3.756)	-
Flusso di cassa da attività di finanziamento:					
Variazione netta di altre attività di finanziamento		28.776	44.770	30.241	(32.614)
Aumenti di capitale sociale		-	-	2	-
Dividendi pagati		(28.800)	-	(28.000)	-
Altre attività di finanziamento		(2)	-	9.212	-
Flusso di cassa utilizzato da attività di finanziamento		(26)	-	11.455	-
Incremento (Decremento) netto delle dispon. e mezzi equivalenti		(25.479)	-	(43.501)	-
Differenza di traduzione		(2.764)	-	1.267	-
Disponibilità e mezzi equivalenti al 1° gennaio		146.837	-	160.928	-
Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo		118.594	-	118.694	-

7.5 Prospetto delle variazioni del patrimonio netto consolidato

Nella seguente tabella sono evidenziate i movimenti del patrimonio netto:

(K€)	Capitale sociale	Utili a nuovo e riserve di consolidamento	Riserva Cash Flow Hedge	Riserva da Stock grant	Riserva di traduzione	Altre riserve	Totale Patrimonio Netto di Gruppo	Patrimonio Netto di Terzi	Totale Patrimonio Netto
Patrimonio Netto al 1 gennaio 2012	69.998	301.670	881	227	936	49.302	423.014	1.122	424.136
Variazione di perimetro	-	82	-	-	680	-	762	(775)	(13)
Variazione riserve di consolidamento	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(2)
Variazione netta riserva per piani di stock grant	-	-	-	976	-	-	976	-	976
Altre componenti del Conto Economico Complessivo al netto dell'effetto fiscale	-	(1.822)	1.761	-	3.691	686	4.316	41	4.357
Destinazione del risultato dell'esercizio a riserva legale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendi	-	(28.000)	-	-	-	-	(28.000)	-	(28.000)
Variazione netta Azioni proprie	2	-	-	-	-	-	2	-	2
Altri movimenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utile (Perdita) al 30 giugno 2012	-	29.792	-	-	-	-	29.792	(124)	29.668
Patrimonio Netto al 30 giugno 2012	70.000	301.722	2.642	1.203	5.307	49.988	430.862	262	431.124
Patrimonio Netto al 1 gennaio 2013	79.998	347.008	(5.101)	1.490	4.279	41.065	468.739	427	469.166
Variazione di perimetro	-	(103)	-	-	-	-	(103)	-	(103)
Variazione netta riserva per piani di stock grant	-	-	-	1.821	-	-	1.821	-	1.821
Altre componenti del Conto Economico Complessivo al netto dell'effetto fiscale	-	-	4.184	-	(4.685)	(45)	(546)	144	(402)
Altri movimenti	2	2.150	-	(2)	-	(2.150)	-	-	-
Dividendi	-	(28.800)	-	-	-	-	(28.800)	-	(28.800)
Variazione netta Azioni proprie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Variazioni riserve di consolidamento	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(2)
Utile (Perdita) al 30 giugno 2013	-	32.359	-	-	-	-	32.359	8	32.367
Patrimonio Netto al 30 giugno 2013	80.000	352.614	(917)	3.309	(406)	38.870	473.470	577	474.047

8 Note esplicative al bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2013

8.1 Informazioni Generali

Ansaldo STS è una Società per Azioni con sede a Genova, Via Paolo Mantovani 3-5 e sede secondaria a Napoli Via Argine 425; è quotata presso Borsa Italiana S.p.A. (Segmento Star) dal 29 marzo 2006 e, a far data dal 23 marzo 2009, è inserita nell'indice FTSE MIB. Ansaldo STS S.p.A., è controllata da Finmeccanica S.p.A., con sede a Roma, Piazza Monte Grappa 4 che esercita verso la Società attività di Direzione e Coordinamento.

In data 15 luglio 2013 la Società, così come deliberato dal Consiglio di Amministrazione della stessa in data 29 maggio 2013, ha dato esecuzione alla quarta tranche dell'aumento di capitale gratuito deliberato dall'Assemblea straordinaria della Società in data 23 aprile 2010.

A seguito dell'esecuzione della suddetta quarta tranche il capitale della Società è pari a Euro 90.000.000, rappresentato da n. 180.000.000 azioni ordinarie del valore nominale di Euro 0,50 ciascuna.

8.2 Forma e Contenuti e Principi contabili

La relazione finanziaria semestrale del Gruppo Ansaldo STS al 30 giugno 2013 e per il periodo di sei mesi chiuso a tale data è predisposta in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 154 ter c. 2 del D.Lgs n. 58/98 - T.U.F. - e successive modificazioni e integrazioni. Il bilancio consolidato semestrale abbreviato per il periodo di sei mesi chiuso al 30 giugno 2013, incluso nella relazione finanziaria semestrale, è stato redatto in conformità ai principi contabili internazionali (IFRS/IAS) emanati dall'International Accounting Standard Board (IASB), riconosciuti nell'Unione Europea ai sensi del regolamento (CE) nr. 1606/2002 e in vigore alla chiusura del periodo, alle interpretazioni emesse dall'*International Financial Reporting Interpretations Committee* (IFRIC), nonché alle interpretazioni dello *Standing Interpretations Committee* (SIC), in vigore alla stessa data. L'insieme di tutti i principi e le interpretazioni di riferimento sopraindicati è di seguito definito "IFRS-EU". In particolare, tale bilancio è stato redatto in conformità allo IAS 34 "Bilanci Intermedi", emanato dall'*International Accounting Standard Board* (IASB) ed è costituito dal conto economico separato consolidato, conto economico complessivo consolidato, situazione patrimoniale/finanziaria consolidata, rendiconto finanziario consolidato, prospetto della variazione del patrimonio netto consolidato, nonché dalle relative note esplicative.

Le note esplicative, in accordo con lo IAS 34, sono riportate in forma sintetica e non includono tutte le informazioni richieste in sede di bilancio annuale, essendo riferite esclusivamente a quelle componenti che, per importo, composizione o variazioni, risultano essenziali ai fini della comprensione della situazione economica, finanziaria e patrimoniale del Gruppo. Pertanto, la presente relazione finanziaria semestrale deve essere letta unitamente al bilancio consolidato al 31 dicembre 2012.

Similmente, gli schemi della situazione patrimoniale/finanziaria e del conto economico sono pubblicati in forma sintetica rispetto a quanto fatto per il bilancio annuale. La riconciliazione con gli schemi di fine anno è riportata, per le voci aggregate negli schemi sintetici, nelle relative note di commento.

Nella predisposizione della presente relazione semestrale sono stati applicati gli stessi principi contabili e criteri di redazione adottati nella redazione del bilancio consolidato al 31 dicembre 2012, ad eccezione di quelli specificamente applicabili alle situazioni intermedie e della relazione finanziaria semestrale al 30 giugno 2012. I nuovi principi che hanno trovato applicazione a partire dal 1° gennaio 2013, come di seguito riportato (paragrafo 8.2.1), non hanno comportato effetti significativi sulla presente relazione finanziaria semestrale. In particolare si segnala, come di seguito ampiamente illustrato, che a partire dal 1 gennaio 2013 il Gruppo ha adottato lo IAS 19 *revised*.

Il bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2013 del Gruppo Ansaldo STS è stato approvato dal Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2013 che ne ha autorizzato la diffusione nei termini e con le modalità previste dalla normativa vigente.

Tutti i valori sono esposti in K€ salvo quando diversamente indicato.

Il bilancio consolidato semestrale abbreviato è assoggettato a revisione contabile limitata da parte di KPMG S.p.A..

8.2.1 Effetti di modifiche nei principi contabili adottati

A partire dal 1° gennaio 2013, il Gruppo ha adottato i seguenti nuovi principi contabili:

- IAS 1 *Amendment – Presentazione del bilancio*: per effetto delle modifiche introdotte al principio le voci riconducibili alle altre componenti di conto economico complessivo vengono ora distinte a seconda che possano o meno essere successivamente riclassificate nel conto economico;
- IFRS 7 *Amendment – Strumenti Finanziari - Informazioni integrative*: il principio richiede informazioni sugli effetti o potenziali effetti della compensazione delle attività e passività finanziarie sulla situazione patrimoniale-finanziaria;
- IFRS 13 – *Valutazione del fair value*: il principio definisce in maniera trasversale a tutti gli altri principi le modalità di determinazione del *fair value*;
- IAS 19 *Amendment – Benefici per i dipendenti*: la modifica elimina l'opzione di ricorrere al metodo del corridoio prevedendo, pertanto, come unico metodo di contabilizzazione la rilevazione di tutti gli utili e perdite attuariali nel conto economico complessivo metodo già adottato dal Gruppo. Inoltre, i costi relativi a prestazioni di lavoro passate devono essere riconosciuti immediatamente. Il costo per interessi al netto dei rendimenti attesi sulle attività a servizio del piano, infine, è stato sostituito da un costo netto per interessi, determinato applicando il tasso di interesse alla passività netta. L'applicazione retrospettiva del principio *revised* non ha comportato la modifica dei dati comparativi non avendo il Gruppo attività a servizio dei piani.

8.3 Area di consolidamento

Metodologia ed area di consolidamento

Il presente bilancio consolidato semestrale abbreviato del Gruppo Ansaldo STS al 30 giugno 2013 include le situazioni economico-patrimoniali al 30 giugno 2013 delle Società/Entità incluse nell'area di consolidamento (di seguito "entità consolidate") predisposte secondo i principi contabili IFRS – EU del Gruppo Ansaldo STS. Vengono di seguito elencate le entità incluse nell'area di consolidamento e le relative percentuali di possesso diretto o indiretto da parte del Gruppo:

Elenco delle Società consolidate con il metodo integrale

DENOMINAZIONE	CONTROLLO DIRETTO/INDIRETTO	SEDE	CAPITALE SOCIALE (/000)	VALUTA	QUOTA POSSEDUTA %
ANSALDO STS AUSTRALIA PTY LTD	Diretto	Eagle Farm (Australia)	5.026	AUD	100
ANSALDO STS SWEDEN AB	Diretto	Solna (Svezia)	4.000	SEK	100
ANSALDO STS FINLAND OY (in liq.)	Indiretto	Helsinki (Finlandia)	10	EUR	100
ANSALDO STS UK LTD	Diretto	Londra (Regno Unito)	1.000	GBP	100
ANSALDO STS IRELAND LTD	Diretto	Tralee (Irlanda)	100	EUR	100
ACELEC Société par actions simplifiée	Indiretto	Les Ulis (Francia)	168	EUR	100
ANSALDO STS ESPAÑA SA	Indiretto	Madrid (Spagna)	1.500	EUR	100
ANSALDO STS BEIJING LTD	Indiretto	Beijing (Cina)	837	EUR	80
ANSALDO STS HONG KONG LTD	Indiretto	Hong Kong (Cina)	100	HKD	100
ANSALDO STS FRANCE Société par actions simplifiée	Diretto	Les Ulis (Francia)	5.000	EUR	100
UNION SWITCH & SIGNAL INC	Indiretto	Greenville (Delaware USA)	1	USD	100
ANSALDO STS MALAYSIA SDN BHD	Indiretto	Petaling Jaya (Malesia)	3.000	MYR	100
ANSALDO STS CANADA INC	Indiretto	Kingstone (Canada)	0	CAD	100
ANSALDO STS USA INC	Diretto	Wilmington (Delaware USA)	0,001	USD	100
ANSALDO STS USA INTERNATIONAL CO	Indiretto	Wilmington (Delaware USA)	1	USD	100
ANSALDO STS USA INT. PROJECTS CO	Indiretto	Wilmington (Delaware USA)	25	USD	100
ANSALDO STS TRANSPORTATION SYSTEMS INDIA PVT LTD	Indiretto	Bangalore (India)	3.012.915	INR	100
ANSALDO STS DEUTSCHLAND GMBH	Diretto	Monaco di Baviera (Germania)	26	EUR	100
ANSALDO RAILWAY SYSTEM TRADING (BEIJING) Ltd	Diretto	Beijing (Cina)	1.500	USD	100
ANSALDO STS-SINOSA RAIL SOLUTIONS SOUTH AFRICA (PTY) LTD	Indiretto	Frankenwald (Sudafrica)	2	ZAR	51
ANSALDO STS SOUTHERN AFRICA PTY LTD	Indiretto	Gaborone (Botswana)	0,1	BWP	100

Elenco delle Società consolidate con il metodo proporzionale

DENOMINAZIONE	CONTROLLO DIRETTO/INDIRETTO	SEDE	CAPITALE SOCIALE (/000)	VALUTA	QUOTA POSSEDUTA %
BALFOUR BEATTY ANSALDO SYSTEMS JV SDN BHD	Indiretto	Kuala Lumpur (Malesia)	6.000	MYR	40
KAZAKHSTAN TZ-ANSALDO STS ITALY LLP ¹	Diretto	Astana (Kazakhstan)	22.000	KZT	49

1. Il Consiglio di Amministrazione di Ansaldo STS del 26 giugno 2013 ha deliberato lo scioglimento della *Joint Venture* realizzata con JSC Remlokomotiv autorizzando altresì la cessazione anticipata e la messa in liquidazione della società "Kazakhstan TZ-Ansaldo STS Italy LLP" che avverrà nel secondo semestre 2013. In base alle informazioni a disposizione degli Amministratori, si ritiene che allo stato non sussistono elementi per i quali possano scaturire significative passività a carico del Gruppo Ansaldo STS.

Elenco delle Società valutate con il metodo del patrimonio netto

DENOMINAZIONE	CONTROLLO DIRETTO/INDIRETTO	SEDE	CAPITALE SOCIALE (/000)	VALUTA	QUOTA POSSEDUTA %
ECOSAN CA (Venezuela)	Indiretto	Caracas (Venezuela)	1.310	VBF	48
ALIFANA SCRL	Diretto	Napoli (Italia)	26	EUR	65,85
ALIFANA DUE SCARL	Diretto	Napoli (Italia)	26	EUR	53,34
PEGASO SCRL	Diretto	Roma (Italia)	260	EUR	46,87
METRO 5 SpA	Diretto	Milano (Italia)	50.000	EUR	24,6
Metro Brescia S.r.l.	Diretto	Brescia (Italia)	4.020	EUR	19,796
INTERNATIONAL METRO SERVICE Srl	Diretto	Milano (Italia)	700	EUR	49

Nel corso del primo semestre non si sono verificate variazioni nel perimetro di consolidamento.

Si segnala che nel periodo, la partecipazione della Ecosan CA (Venezuela) è stata riclassificata tra le attività non correnti disponibili per la vendita in seguito alla stipula di un accordo preliminare di vendita sottoscritto dalla controllata Ansaldo STS France S.A.S. con un terzo indipendente.

8.4 Cambi adottati

I tassi di cambio applicati nella conversione dei bilanci e dei saldi in valuta diversa dall'Euro al 30 giugno 2013 e 30 giugno 2012 sono i seguenti:

	Puntuale al 30.06.2013	Media per i sei mesi al 30.06.2013	Puntuale al 30.06.2012	Media per i sei mesi al 30.06.2012
USD	1,30240	1,31272	1,24780	1,29698
CAD	1,36490	1,33390	1,27960	1,30421
GBP	0,84820	0,85076	0,79990	0,82266
HKD	10,10480	10,18517	9,68140	10,06586
SEK	8,76150	8,52866	8,82420	8,88121
AUD	1,40330	1,29528	1,23840	1,25609
INR	79,11000	72,28713	71,29300	67,59344
MYR	4,17800	4,04046	3,98050	4,00317
BRL	2,88280	2,66787	2,58500	2,41379
CNY	8,00650	8,12548	7,93300	8,19244
VEB	8.194,83000	7.549,00333	5.358,86000	4.956,23667
BWP	11,24150	10,77179	9,71522	9,64410
ZAR	13,16630	12,11574	10,46010	10,29291
KZT	197,47900	198,11832	186,28700	192,15450
JPY	127,33000	125,30702	99,49000	103,45603
AED	4,78372	4,82167	N/A	N/A
KRW	1.506,81000	1.450,38955	N/A	N/A

9 Informativa di settore

Per quanto riguarda gli indicatori utilizzati dal management per valutare le performance economico-finanziarie del Gruppo, si rimanda al paragrafo 2.4 della “relazione intermedia sulla gestione al 30 giugno 2013”.

Il Gruppo opera in due differenti settori di attività: nel Segnalamento, in ambito ferroviario e metropolitano, attraverso l'Unità **Signalling** e nei Sistemi di Trasporto per il tramite dell'Unità **Transportation Solutions**. Per un'analisi maggiormente dettagliata dei principali programmi, delle prospettive e degli indicatori gestionali di riferimento per ciascuna Unità, si rimanda alle note sull'andamento della gestione nei settori di attività.

I risultati delle Unità, del primo semestre 2013, a confronto con quelli del semestre 2012 ed esercizio precedente, sono i seguenti:

Risultato Operativo (EBIT) per Settore di Attività (Business Unit)

30.06.2013 (K€)	Unità Signalling	Unità Transportation Solutions	Altre Attività	Elisioni	Totale
Ricavi	343.149	255.759	-	(15.510)	583.398
Altri ricavi operativi	3.461	4.278	14.312	(9.423)	12.628
Costi esterni	(200.212)	(191.315)	11.054	16.038	(364.435)
Costi del personale	(108.301)	(39.567)	(14.777)	-	(162.645)
Altri costi operativi	(4.234)	(2.144)	(11.523)	9.424	(8.477)
Ammortamenti e svalutazioni	(3.997)	(794)	(3.087)	-	(7.878)
Risultato Operativo (EBIT)	29.866	26.217	(4.021)	529	52.591

Risultato Operativo (EBIT) per Settore di Attività (Business Unit)

30.06.2012 (K€)	Unità Signalling	Unità Transportation Solutions	Altre Attività	Elisioni	Totale
Ricavi	334.174	242.440	-	(8.128)	568.486
Altri ricavi operativi	9.499	5.727	13.949	(8.885)	20.290
Costi esterni	(193.906)	(184.599)	14.179	8.483	(355.843)
Costi per il personale	(109.621)	(33.494)	(18.717)	(1)	(161.833)
Altri costi operativi	(1.671)	(1.429)	(15.077)	8.887	(9.290)
Ammortamenti e svalutazioni	(3.677)	(3.559)	(3.990)	-	(11.226)
Risultato Operativo (EBIT)	34.798	25.086	(9.656)	356	50.584

Capitale Circolante per Settore di Attività (Business Unit)

30.06.2013 (K€)	Unità Signalling	Unità Transportation Solutions	Altre Attività	Elisioni	Totale
Rimanenze	119.081	44.892	-	(27.613)	136.360
Lavori in corso al netto degli acconti	(137.124)	(139.842)	-	27.613	(249.352)
Crediti commerciali	334.099	313.073	6.389	(67.169)	586.392
Debiti commerciali	(187.290)	(297.921)	(9.883)	67.169	(427.925)
Fondi per rischi ed oneri	(9.577)	(3.846)	(1.237)	-	(14.660)
Capitale circolante operativo	119.189	(83.644)	(4.731)	-	30.815
Altre attività (passività) nette	-	-	(12.585)	-	(12.585)
Capitale circolante netto	119.189	(83.644)	(17.316)	-	18.230

Capitale Circolante per Settore di Attività (Business Unit)

31.12.2012 (K€)	Unità Signalling	Unità Transportation Solutions	Altre Attività	Elisioni	Totale
Rimanenze	112.250	45.740	525	(26.931)	131.584
Lavori in corso al netto degli acconti	(210.720)	(213.834)	-	26.931	(397.624)
Crediti commerciali	408.054	397.877	5.865	(63.049)	748.747
Debiti commerciali	(195.121)	(355.042)	(13.449)	63.049	(500.563)
Fondi per rischi ed oneri	(10.758)	(3.847)	(1.237)	-	(15.842)
Capitale circolante operativo	103.705	(129.106)	(8.296)	-	(33.698)
Altre attività (passività) nette	-	-	(14.449)	-	(14.449)
Capitale circolante netto	103.705	(129.106)	(22.745)	-	(48.147)

10 Note alla situazione patrimoniale

10.1 Rapporti patrimoniali con parti correlate

In generale i rapporti commerciali con parti correlate sono effettuati in base alle normali condizioni di mercato, così come sono regolati i crediti e i debiti produttivi di interessi, ove non regolati da specifiche condizioni contrattuali. Di seguito si evidenziano gli importi relativi ai saldi patrimoniali ed economici. L'incidenza sui flussi finanziari delle operazioni con parti correlate è invece riportata direttamente nello schema di rendiconto finanziario.

Crediti al 30.06.2013 (K€)	Crediti finanziari non correnti	Crediti non correnti	Crediti finanziari correnti	Crediti commerciali	Altre attività correnti	Totale
Controllante						
Finmeccanica S.p.A.	-	-	75.836	88	151	76.075
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	-	93	-	93
Alifana Due S.c.r.l.	-	-	-	170	-	170
Collegate						
International Metro Service S.r.l.	-	-	-	2.116	-	2.116
Metro 5 S.C.P.A.	-	3.827	-	2.022	-	5.849
Metro Brescia S.r.l.	-	1.545	-	459	-	2.004
Metro Service A.S.	-	-	-	1.859	-	1.859
Metro 5 Lilla S.r.l.	-	-	-	21.534	9	21.543
J.V. (*)						
Balfour Beatty Ansaldo Syst. JV SDN BHD	-	-	-	170	-	170
Kazakhstan TZ-Ansaldo STS Italy LLP	-	1.225	-	6.793	-	8.018
Consorzi						
Consorzio Saturno	-	-	-	6.090	1.361	7.451
Consorzio Ascosa quattro	-	-	-	1.157	-	1.157
Consorzio Ferroviario Vesuviano	-	-	-	14.113	-	14.113
Consorzio San Giorgio Volla Due	-	-	-	1.421	-	1.421
Consorzio San Giorgio Volla	-	-	-	1.625	4	1.629
Consorzio MM4	-	182	-	179	-	361
Altre gruppo						
Ansaldo Energia S.p.A.	-	-	-	84	-	84
AnsaldoBreda S.p.A.	-	-	-	4.614	-	4.614
Selex Sistemi Integrati LTD	-	-	-	26	-	26
AnsaldoBreda España SLU	-	-	-	31	-	31
Selex ES S.p.A.	-	-	-	469	-	469
I.M. Intermetro S.p.A. (in liq.)	-	-	-	331	-	331
Altre MEF						
Gruppo ENI S.p.A.	-	-	-	1.432	-	1.432
Gruppo Ferrovie dello Stato	-	3	-	34.418	-	34.421
Totale	-	6.782	75.836	101.294	1.525	185.437
Incidenza % sul totale della corrisp. voce del periodo		30%	61%	17%	3%	

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

Crediti al 31.12.2012 (K€)	Crediti finanziari non correnti	Crediti non correnti	Crediti finanziari correnti	Crediti commerciali	Altre attività correnti	Totale
Controllante						
Finmeccanica S.p.A.	-	-	120.533	426	145	121.104
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	-	123	-	123
Alifana Due S.c.r.l.	-	-	-	167	-	167
Collegate						
International Metro Service S.r.l.	-	-	-	2.112	-	2.112
Metro 5 S.p.A.	-	3.828	-	8.800	-	12.628
Pegaso S.c.r.l. (in Liq.)	-	-	-	-	-	-
Metro Service A.S.	-	-	-	1.892	-	1.892
Metro 5 Lilla S.r.l.	-	-	-	28.473	-	28.473
Metro Brescia S.r.l.	-	1.545	-	196	-	1.741
JV(*)						
Balfour Beatty Ansaldo Syst. JV SDN BHD	-	-	-	6.010	-	6.010
Kazakhstan TZ-Ansaldo STS Italy LLP	-	1.224	-	1.928	-	3.152
Consorzi						
Consorzio Saturno	-	-	-	3.640	1.360	5.000
Consorzio Ascosa Quattro	-	-	-	1.157	-	1.157
Consorzio Ferroviario Vesuviano	-	-	-	14.113	-	14.113
Consorzio MM4	-	182	-	245	-	427
Consorzio San Giorgio Volla Due	-	-	-	1.625	5	1.630
Consorzio San Giorgio Volla	-	-	-	1.421	-	1.421
Altre gruppo						
AnsaldoBreda S.p.A.	-	-	-	4.896	3	4.899
Selex Elsag S.p.A.	-	-	-	509	-	509
Selex Sistemi Integrati S.p.A.	-	-	-	-	42	42
Ansaldo Energia S.p.A.	-	-	-	53	-	53
Selex Galileo S.p.A.	-	-	-	13	-	13
I.M. Intermetro S.p.A. (in liq.)	-	-	-	331	-	331
Altre MEF						
Gruppo Ferrovie dello Stato	-	-	-	86.880	-	86.880
Gruppo Eni	-	-	-	3.956	-	3.956
Gruppo Enel	-	-	-	-	-	-
Totale	-	6.779	120.533	168.966	1.555	297.833
Incidenza % sul totale della corrisp. voce dell'esercizio	-	30%	69%	23%	3%	-

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

Debiti al 30.06.2013 (K€)	Debiti finanziari non correnti	Altre passività non correnti	Debiti finanziari correnti	Debiti commerciali	Altre passività correnti	Totale
Controllante						
Finmeccanica Sede S.p.A.	-	-	-	35	-	35
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	-	82	3	85
Alifana Due S.c.r.l.	-	-	-	87	-	87
Collegate						
Metro Service A.S.	-	-	-	7.505	-	7.505
Metro 5 S.p.A.	-	-	-	26	-	26
Pegaso S.c.r.l.	-	-	-	-	-	-
Consorzi						
Consorzio Saturno	-	-	-	542	-	542
Consorzio Ascosa quattro	-	-	-	46	8	54
Consorzio Team	-	-	-	-	-	-
Consorzio San Giorgio Volla	-	-	-	9	8	17
Consorzio San Giorgio Volla 2	-	-	-	74	-	74
Consorzio Ferroviario Vesuviano	-	-	-	393	8	401
Consorzio Sesm S.c.a.r.l.	-	-	-	-	-	-
Consorzio Cris	-	-	-	1	-	1
Consorzio Cesit	-	-	-	12	-	12
Altre gruppo						
Finmeccanica Group Service S.p.A.	-	-	-	303	-	303
AnsaldoBreda S.p.A	-	-	-	893	-	893
Selex ES S.p.A.	-	-	-	39.025	-	39.025
Fata Logistic System S.p.A.	-	-	-	556	-	556
Fata S.p.A.	-	-	-	54	-	54
E-Geos S.p.A.	-	-	-	8	-	8
MetroB S.r.l.	-	-	-	-	370	370
Altre MEF						
Gruppo ENEL	-	-	-	8	-	8
Gruppo ENI	-	-	-	7	-	7
Gruppo Ferrovie dello Stato	-	-	-	592	-	592
Totale	-	-	-	50.258	397	50.655
Incidenza % sul totale della corrisp. voce del periodo	-	-	-	12%	0,4%	-

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

Debiti al 31.12.2012 (K€)	Debiti finanziari non correnti	Altri debiti non correnti	Debiti finanziari correnti	Debiti commerciali	Altri debiti correnti	Totale
Controllante						
Finmeccanica Sede S.p.A.	-	-	-	281	-	281
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	-	104	3	107
Alifana Due S.c.r.l.	-	-	-	157	-	157
Collegate						
International Metro Service S.r.l	-	-	-	-	-	-
Metro Service A.S.	-	-	-	10.441	-	10.441
Metro 5 S.p.A.	-	-	-	114	-	114
Pegaso S.c.r.l.	-	-	-	18	-	18
J.V. (*)						
Balfour Beatty Ansaldo Syst. JV SDN BHD	-	-	-	-	-	-
Kazakhstan TZ-Ansaldo STS Italy LLP	-	-	-	-	-	-
Consorzi						
Consorzio Saturno	-	-	-	483	-	483
Consorzio Ascosa Quattro	-	-	-	45	8	53
Consorzio Team	-	-	-	-	-	-
Consorzio San Giorgio Volla Due	-	-	-	92	-	92
Consorzio Ferroviario Vesuviano	-	-	-	363	8	371
Consorzio San Giorgio Volla	-	-	-	6	8	14
Consorzio MM4	-	-	-	200	-	200
Consorzio Cesit	-	-	-	24	-	24
Consorzio Cris	-	-	-	1	-	1
Altre gruppo						
Finmeccanica Group Service S.p.A.	-	-	-	573	-	573
AnsaldoBreda S.p.A.	-	-	-	3.377	-	3.377
Selex Elsag S.p.A.	-	-	-	40.331	-	40.331
Finmeccanica North America Inc.	-	-	-	50	-	50
Fata Logistic System S.p.A.	-	-	-	216	-	216
Fata S.p.A.	-	-	-	65	-	65
Electron Italia S.r.l.	-	-	-	24	-	24
MetroB S.r.l.	-	-	-	-	370	370
E-Geos S.p.A.	-	-	-	73	-	73
Altre MEF						
Gruppo Ferrovie dello Stato	-	-	-	1.695	-	1.695
Gruppo Eni	-	-	-	8	-	8
Gruppo Enel	-	-	-	-	-	-
Totale	-	-	-	58.741	397	59.138
Incidenza % sul totale della corrisp. voce dell'esercizio				12%	0,4%	

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

10.2 Attività immateriali

(K€)	Avviamento	Altri costi di sviluppo	Diritti di brevetto e simili	Concessioni, licenze e marchi	Immobilizz. immateriali in corso	Altre	Totale
Valore al 31 dicembre 2012	34.569	293	10.116	498	2.026	3.560	51.062
Variazione area di consolidamento	-	-	-	-	-	-	-
Acquisizioni	-	-	49	171	284	152	656
Capitalizzazioni	-	-	-	-	916	-	916
Vendite/Dismissioni	-	-	-	-	-	(1)	(1)
Ammortamenti e svalutazioni	-	(78)	(1.297)	(236)	-	(986)	(2.597)
Differenza cambio apertura / finale	-	-	-	-	2	(45)	(43)
Differenza cambio finale / medio	-	-	-	-	-	8	8
Giroconto da attività imm. in corso	-	-	-	-	-	-	-
Riclassifiche	-	-	-	-	(284)	284	-
Valore al 30 giugno 2013	34.569	215	8.868	433	2.944	2.972	50.001

Gli investimenti del periodo, pari a 656 K€, sono riconducibili principalmente alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. per 342 K€ e sono relativi all'acquisizione di programmi software, licenze e marchi e attività immateriali in corso; 314 K€ riguardano gli investimenti di Ansaldo STS France S.A.S., Ansaldo STS USA INC. e Ansaldo STS Australia PTY LTD. Relativamente alle attività immateriali in corso sono state registrate capitalizzazioni per costruzioni interne pari a 916 K€ di cui 877 K€ sono riconducibili alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. per il progetto "Satellite and Rail Telecom" riguardante un piano di sviluppo delle tecnologie satellitari da inserire nei nuovi sistemi di segnalamento ferroviario. Il progetto è co-finanziato dall'Agenzia Spaziale Europea e dalla Galileo Supervisory Authority.

Gli ammortamenti del periodo ammontano a 2.597 K€ e sono in linea con lo stesso periodo dell'anno precedente (2.599 K€).

L' "impairment test", in applicazione delle procedure di Gruppo, viene effettuato in sede di predisposizione del bilancio annuale a meno che non vengano rilevati *trigger events*. Nel corso del primo semestre 2013 non si sono verificati eventi che possano essere rilevati come indicatori di impairment.

10.3 Attività materiali

(K€)	Terreni e Fabbricati	Impianti e macchinari	Attrezzature	Attività materiali in corso	Altre	Beni in leasing	Totale
Valore al 31 dicembre 2012	64.121	8.290	6.349	2.194	10.145	-	91.099
Acquisizioni	-	399	587	1.486	1.191	-	3.663
Capitalizzazioni	-	-	-	145	-	-	146
Vendite	-	-	(1)	-	-	-	(1)
Ammortamenti e svalutazioni	(1.152)	(1.162)	(917)	-	(1.776)	-	(5.007)
Differenza cambio apertura / finale	19	68	8	18	(211)	-	(98)
Differenza cambio finale/medio	-	(5)	(1)	3	16	-	12
Giroconto da att. mat. in corso	-	-	-	-	-	-	-
Riclassifiche	73	306	131	(687)	178	-	1
Valore al 30 giugno 2013	63.061	7.896	6.156	3.159	9.543	-	89.815

Gli investimenti del periodo ammontano a 3.663 K€ e riguardano principalmente la Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. e la controllata Ansaldo STS USA INC. per l'acquisto di beni pluriennali per il mantenimento degli impianti produttivi.

Gli ammortamenti del periodo ammontano a 5.007 K€.

10.4 Investimenti in partecipazioni

Partecipazioni in imprese non consolidate iscritte al costo: (K€)

Valore al 31 dicembre 2012	22.726
Acquisizioni/sottoscrizioni e aumenti di capitale	37
Valore al 30 giugno 2013	22.763
Partecipazioni ad equity	15.617
Totale partecipazioni	38.380

Elenco delle partecipate della Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. con importi in K€:

Denominazione	% di possesso	Totale Attivo	Totale Passivo	data	Valuta	Valore €/000
Metro 5 S.p.A. (**)	24,60%	301.072	248.340	1	Euro	12.289
International Metro Service S.r.l. (**)	49,00%	10.425	5.570	1	Euro	2.379
Pegaso S.c.r.l. (in Liq.) (**)	46,87%	6.183	5.923	2	Euro	122
Alifana S.c.a.r.l. (**)	65,85%	652	626	1	Euro	17
Alifana Due S.c.r.l. (**)	53,34%	1.088	1.062	1	Euro	14
Metro Brescia S.r.l. (**)	19,80%	4.803	4.302	1	Euro	796
Totale Partecipazioni ad Equity						15.617
Metro C S.c.p.A.	14,00%	505.584	356.066	1	Euro	21.000
I.M. Intermetro S.p.A. (in liq.)	16,67%	161.227	158.573	1	Euro	523
Società Tram di Firenze S.p.A.	3,80%	84.783	77.700	1	Euro	266
Consorzio Iricav uno	17,44%	3.469.206	3.468.686	2	Euro	91
Consorzio Iricav due	17,05%	60.838	60.322	1	Euro	88
Consorzio ferroviario vesuviano	25,00%	236.344	236.189	2	Euro	39
Consorzio S. Giorgio Volla	25,00%	6.174	6.102	1	Euro	18
Consorzio S. Giorgio Volla 2	25,00%	51.022	50.950	1	Euro	18
Consorzio Cris	1,00%	3.821	1.376	2	Euro	24
Consorzio Ascosa Quattro	25,00%	61.697	61.640	2	Euro	14
Siit S.c.p.a	2,30%	1.879	1.273	1	Euro	14
Consorzio Cesit	25,00%	139	56	1	Euro	21
Consorzio Saturno	33,34%	2.362.270	2.362.239	1	Euro	10
Consorzio Train	4,55%	33.231	32.051	1	Euro	6
Sesamo S.c.a.r.l.	2,00%	942	842	2	Euro	2
Consorzio Isict	11,10%	393	349	1	Euro	4
Consorzio Cosila	0,92%	163	49	2	Euro	1
Consorzio MM4	18,20%	20.442	20.242	1	Euro	36
Consorzio Radiolabs	25,00%	1.577	1.412	1	Euro	52
MetroB S.r.l.	2,47%	19.474	62	1	Euro	494
D.I.T.S. Development & Innovation in Transportation Systems S.r.l.	12,00%	n.a.	n.a.	n.a.	Euro	5
M4 S.c.p.a.	16,00%	n.a.	n.a.	n.a.	Euro	19
Dattilo S.c.a.r.l.	14,00%	n.a.	n.a.	n.a.	Euro	14
Top-In S.c.a.r.l.	5,71%	n.a.	n.a.	n.a.	Euro	4
Totale Partecipazioni al costo						22.763
Totale Partecipazioni						38.380

(**) partecipazioni ad Equity

1. Dati 2012:

2. Dati 2011.

Il valore delle partecipazioni al 30 giugno 2013 ammonta a 38.380 K€, di cui 15.617 K€ valutate con il metodo del patrimonio netto e 22.763 K€ valutate al costo. La variazione di 37 K€, relativa alle partecipazioni valutate al costo, è dovuta principalmente alla sottoscrizione delle seguenti quote di partecipazione: società di progetto consortile per azioni M4 per 19 K€; Dattilo S.c.a.r.l. 14 K€; Top-In S.c.a.r.l. 4 K€. Le partecipazioni valutate con il metodo del patrimonio netto variano di 608 K€ rispetto al 31 dicembre 2012 (15.009 K€), principalmente per effetto della sottoscrizione della quota di partecipazione in Metro Brescia S.r.l. per 594 K€.

10.5 Crediti ed altre attività non correnti

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Depositi cauzionali	1.905	1.946
Altri	13.901	13.620
Crediti non correnti verso parti correlate	6.782	6.779
Crediti non correnti	22.588	22.345
Altri risconti attivi	23.459	24.628
Altre attività non correnti	23.459	24.628

I crediti non correnti al 30 giugno 2013 ammontano a 22.588 K€ e si riferiscono prevalentemente al credito relativo al "Pittsburgh facilities lease" della controllata americana Ansaldo STS USA INC. e ai depositi cauzionali della Ansaldo STS S.p.A. e delle controllate estere.

Le altre attività ammontano a 23.459 K€ e riguardano principalmente la quota non corrente del costo pluriennale relativo al diritto d'uso del marchio "Ansaldo" per una durata di 20 anni.

Con particolare riferimento a tale diritto d'uso, in data 27 dicembre 2005, la Ansaldo STS S.p.A. ha stipulato un contratto di licenza d'uso con Finmeccanica S.p.A. finalizzato a consentirle l'uso del marchio "Ansaldo" con il quale la Società opera sul mercato. Tale contratto attribuisce dietro il pagamento anticipato di un corrispettivo, l'uso esclusivo di tale marchio fino al 27 dicembre 2025 nei settori di business di interesse del Gruppo.

Il decremento delle altre attività non correnti pari a 1.169 K€ è riconducibile principalmente al rigiro, della quota dei costi pluriennali relativi al diritto d'uso del marchio "Ansaldo", dalle attività non correnti a quelle correnti.

10.6 Rimanenze

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Materie prime, sussidiarie e di consumo	29.494	24.892
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	19.332	17.980
Prodotti finiti e merci	11.589	11.104
Acconti a fornitori	75.945	77.608
Totale	136.360	131.584

Le rimanenze sono esposte al netto del fondo svalutazione pari a 5.912 K€ (6.953 K€ al 31 dicembre 2012). L'incremento registrato nel corso del primo semestre 2013 è da attribuire prevalentemente all'incremento delle materie prime, sussidiarie e di consumo da parte di Ansaldo STS France S.A.S. e Ansaldo STS Sweden A.B..

10.7 Lavori in corso e acconti da committenti

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Anticipi da committenti	(51.138)	(40.036)
Fatture di rata	(1.819.096)	(1.572.751)
Lavori in corso	2.292.998	1.934.916
Fondo perdite a finire	(9.127)	(9.033)
Lavori in corso (netti)	413.637	313.096
Anticipi da committenti	(372.926)	(390.371)
Fatture di rata	(3.355.951)	(3.500.233)
Lavori in corso	3.068.976	3.184.132
Fondo perdite a finire	(3.088)	(4.248)
Acconti da committenti (netti)	(662.989)	(710.720)
Lavori in corso al netto degli acconti	(249.352)	(397.624)

I lavori in corso vengono iscritti tra le attività se, sulla base di un'analisi condotta contratto per contratto, il valore lordo dei lavori in corso risulta superiore agli acconti dai clienti, o tra le passività se gli acconti risultano superiori ai relativi lavori in corso.

Il valore netto complessivo registra un incremento per 148.272 K€ da attribuire prevalentemente alla maggiore produzione realizzata rispetto a quanto fatturato. I lavori in corso sono iscritti al netto del fondo svalutazione.

Si evidenzia che, nel saldo netto dei lavori in corso ed acconti, sono compresi anticipi netti per 182.797 K€ relativi alle commesse in Libia che risultano al momento sospese.

10.8 Crediti commerciali e finanziari

(K€)	30.06.2013		31.12.2012	
	Commerciali	Finanziari	Commerciali	Finanziari
Crediti verso terzi	485.098	48.484	579.781	52.987
Totale crediti verso terzi	485.098	48.484	579.781	52.987
Crediti verso parti correlate	101.294	75.836	168.966	120.533
Totale	586.392	124.320	748.747	173.520

I crediti commerciali verso terzi ammontano a 485.098 K€ al 30 giugno 2013 in diminuzione per 94.683 K€ rispetto al 31 dicembre 2012, 579.781 K€, variazione da attribuirsi prevalentemente alla Capogruppo a seguito di significativi incassi riferiti a posizioni aperte verso il Comune di Napoli.

I crediti commerciali verso parti correlate registrano un decremento di 67.672 K€ essenzialmente dovute alle posizioni verso Metro 5 S.c.p.a. e verso il Gruppo Ferrovie dello Stato quale effetto del completamento delle attività.

I crediti finanziari verso terzi al 30 giugno 2013 ammontano a 48.484 K€ e sono riconducibili principalmente: per 28.443 K€, al controvalore dei dinari libici, ricevuti a titolo di anticipo sulla prima delle due commesse in Libia dalla Capogruppo e depositati presso una banca locale; per 20.035 K€, ai depositi costituiti dalle controllate Ansaldo STS Malaysia SDN BHD e Balfour Beatty Ansaldo Systems JV SDN BHD presso istituti bancari locali, utilizzati per la gestione delle temporanee eccedenze di cassa registrate a fine periodo.

I crediti finanziari verso parti correlate ammontano a 75.836 K€ e sono relativi a rapporti con Finmeccanica S.p.A., in riduzione di 44.697 K€ rispetto al 31 dicembre 2012.

In riferimento alla comunicazione CONSOB n. DAC/RM/97003369 del 9 aprile 1997, si segnala che il Gruppo al 30 giugno 2013 non ha fatto ricorso alla cessione di crediti pro-solvendo e pro-soluto.

10.9 Attività finanziarie valutate al fair value

Non si registrano attività finanziarie valutate al *Fair Value* al 30 giugno 2013.

10.10 Crediti e debiti per imposte sul reddito

(K€)	30.06.2013		31.12.2012	
	Attività	Passività	Attività	Passività
Per imposte dirette	25.434	6.654	25.081	5.727
Totale	25.434	6.654	25.081	5.727

I crediti per imposte dirette sono pari a 25.434 K€, sostanzialmente in linea con l'anno precedente. Esse comprendono un credito iscritto a dicembre 2012 dalla Capogruppo (3.555 K€), e relativo all'istanza di rimborso di cui all'art. 2, comma 1-quater del D.L. 201/2011, per la minore IRES dovuta per gli anni dal 2007 al 2011 a seguito della deducibilità dell'IRAP afferente il costo del lavoro.

I crediti per imposte dirette si riferiscono, per 13.458 K€ alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A., per 10.094 K€ ad Ansaldo STS France S.A.S., per 927 K€ alle società del Gruppo Ansaldo STS Australia e 893 K€ al Gruppo Ansaldo STS USA.

I debiti per imposte dirette ammontano a 6.654 K€ al 30 giugno 2013 con un incremento di 927 K€ rispetto al 31 dicembre 2012, 5.727 K€. L'aumento rispetto al precedente esercizio è da ricondurre prevalentemente all'Ansaldo STS Australia PTY LTD, mitigato dalla riduzione registrata da Ansaldo STS Sweden AB.

10.11 Altre attività correnti

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Risconti attivi - quote correnti	9.635	12.329
Crediti per contributi di ricerca	11.184	10.302
Crediti verso dipendenti	1.246	1.045
Crediti verso istituzioni sociali e previdenziali	75	61
Crediti per depositi cauzionali	-	-
Crediti per imposte indirette ed altri verso l'Erario	23.784	19.430
Altre attività	10.220	12.339
Totale altre attività	56.144	55.506
Altre attività vs parti correlate	1.525	1.555
Totale	57.669	57.061

Le altre attività correnti al 30 giugno 2013 ammontano a 57.669 K€ sostanzialmente in linea rispetto al 31 dicembre 2012, 57.061 K€. La voce "Risconti attivi - quote correnti" si riferisce principalmente a premi assicurativi corrisposti anticipatamente.

10.12 Disponibilità liquide e mezzi equivalenti

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Cassa	159	80
Depositi bancari	118.435	146.757
Totale	118.594	146.837

Le disponibilità liquide al 30 giugno 2013 ammontano a 118.594 K€ e diminuiscono di 28.243 K€ prevalentemente per effetto delle minori disponibilità della Capogruppo Ansaldo STS S.p.A..

Per i commenti sulle variazioni si rimanda al paragrafo 2.3 relativo alla situazione finanziaria del Gruppo.

10.13 Capitale Sociale

Capitale Sociale	Numero azioni	Unità di Euro		
		Valore nominale	Azioni proprie	Totale
Azioni in circolazione	140.000.000	70.000.000	(1.825)	69.998.175
Emissione azioni a titolo gratuito come da verbale Assemblea Straordinaria del 23.04.2010	20.000.000	10.000.000	-	10.000.000
Utilizzo azioni proprie per consegna SGP			133	133
31 dicembre 2012	160.000.000	80.000.000	(1.692)	79.998.308
Utilizzo azioni proprie	-	-	1.316	1.316
30 giugno 2013	160.000.000	80.000.000	(376)	79.999.624

Il capitale sociale, interamente versato, è pari ad 80.000.000,00 di Euro suddiviso in n. 160.000.000 di azioni ordinarie dal valore nominale di Euro 0,50 cadauna. L'utilizzo di azioni proprie ha riguardato una consegna residuale di azioni relative allo "Stock Grant Plan" per l'anno 2012 ed eseguita agli inizi del 2013.

10.14 Utili / (Perdite) a nuovo

Utili / (Perdite) a nuovo: (K€)

Valore al 31 dicembre 2012	347.008
Risultato del periodo	32.359
Dividendi	(28.800)
Variazioni di perimetro di consolidamento	(103)
Altri movimenti	2.150
Valore al 30 giugno 2013	352.614

Gli utili/(perdite) a nuovo, incluso l'utile del periodo e le riserve di consolidamento al 30 giugno 2013, ammontano a 352.614 K€ con un incremento di 5.606 K€ da attribuirsi principalmente all'effetto netto generato dal risultato di Gruppo maturato nel periodo per 32.359 K€ e alla distribuzione dei dividendi per 28.800 K€. Si evidenzia che la variazione negativa di perimetro di 103 K€ è dovuta al cambiamento della quota di controllo del Gruppo Ansaldo STS in Metro Brescia S.r.l. dal 40,4% al 19,796% per effetto dell'ingresso del socio pubblico.

10.15 Altre riserve

(K€)	Riserva legale	Riserva per adeguamento Riserva legale	Riserva cash flow-hedge	Riserva da stock grant	Riserva Imposte Differite relative a poste a P.N.	Riserva di traduzione	Altre	Totale
31 dicembre 2012	16.000	4.000	(5.101)	1.490	1.309	4.279	19.756	41.733
Trasferimenti a conto economico	-	-	(946)	-	-	-	-	(946)
Differenze di traduzione	-	-	-	-	-	(4.685)	-	(4.685)
Incremento/Decremento	-	-	-	1.821	-	-	(8)	1.813
Valutazioni imputate a Patrimonio Netto	-	-	5.130	-	(37)	-	-	5.093
Riclassifiche	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri movimenti	-	-	-	(2)	-	-	(2.150)	(2.152)
30 giugno 2013	16.000	4.000	(917)	3.309	1.272	(406)	17.598	40.856

Riserva Legale

La riserva legale ammonta a 16.000 K€ e non ha subito movimentazioni nel periodo in esame.

Riserva per adeguamento della riserva legale

La riserva è pari a 4.000 K€ e non ha subito movimentazioni nel corso del periodo. Si segnala, che l'Assemblea Straordinaria degli Azionisti in data 23 aprile 2010, ha deliberato un aumento gratuito del capitale sociale di 50.000 K€ da realizzarsi in cinque *tranche* annuali di pari importo. Al fine di mantenere la riserva legale sempre pari al 20% del capitale sociale, si è deliberato di costituire una riserva per adeguamento di quella legale da convertirsi automaticamente in riserva legale al momento dell'efficacia dell'aumento gratuito del capitale sociale.

Riserva Cash-Flow Hedge

La riserva include il *fair value* dei derivati utilizzati dal Gruppo a copertura della propria esposizione in valuta al netto degli effetti fiscali differiti, sino al momento in cui il sottostante coperto si manifesta a conto economico. Quando tale presupposto si realizza la riserva viene riversata a conto economico, a compensazione degli effetti generati dalla manifestazione economica dell'operazione oggetto di copertura.

Riserva da Stock Grant

La riserva da *stock grant* è pari a 3.309 K€ e si incrementa di 1.819 K€ rispetto al periodo chiuso al 31 dicembre 2012 per effetto degli accantonamenti del periodo.

Riserva per imposte differite su voci imputate a patrimonio netto

La riserva per imposte differite su voci imputate a patrimonio netto è pari a 1.272 K€ ed è stata movimentata per rilevare le imposte differite derivanti dagli utili/perdite attuariali a seguito dell'adozione dell'*equity method* relativamente ai benefici a piani definiti e dalle variazioni di *fair value* sulle operazioni di copertura *Cash Flow Hedge*.

Riserva di traduzione

La riserva è utilizzata per rilevare le differenze cambio generate dalla traduzione dei bilanci delle società consolidate. I valori più significativi sono generati dal consolidamento delle controllate americane e dell'Asia Pacifico.

Altre

Le altre riserve sono relative, al versamento a fondo perduto ricevuto in data 23 febbraio 2006 dalla controllante Finmeccanica S.p.A., alle riserve di rivalutazione, alla riserva per piani a benefici definiti e alle riserve costituite in seguito all'aggiudicazione di contributi alla ricerca da parte della Capogruppo Ansaldo STS S.p.A.. Nel corso del 2012, in seguito alla terza *tranche* di aumento gratuito del capitale sociale, il versamento a fondo perduto è stato utilizzato per 10.000 K€ come previsto dalla delibera assembleare di approvazione del bilancio d'esercizio 2009 ed aumento gratuito di capitale sociale.

10.16 Patrimonio Netto di Terzi**Patrimonio netto di terzi: (K€)**

Valore al 31 dicembre 2012		427
Utile di Terzi		8
Riserva di consolidamento Terzi		(2)
Riserva di conversione Terzi		144
Valore al 30 giugno 2013		577

Il valore del patrimonio netto di Terzi è relativo al 20% della Ansaldo STS Beijing LTD e al 51% di Ansaldo STS Sinosa Rail Solutions South Africa PTY (LTD).

10.17 Debiti finanziari

(K€)	30.06.2013			31.12.2012		
	Corrente	Non corrente	Totale	Corrente	Non corrente	Totale
Debiti verso banche	1.195	-	1.195	18.188	-	18.188
Altri debiti finanziari	-	-	-	187	-	187
Totale	1.195	-	1.195	18.375	-	18.375

La movimentazione del periodo è la seguente:

(K€)	31.12.2012	Accensioni	Rimborsi	Riclassifiche	Altri movimenti	30.06.2013
Debiti verso banche	18.188	1.491	(18.484)	-	-	1.195
Altri debiti finanziari	187	-	(187)	-	-	-
Totale	18.375	1.491	(18.671)	-	-	1.195

Debiti verso banche

I debiti verso banche, pari a 1.195 K€ registrano un forte decremento pari a 16.993 K€ da ricondurre prevalentemente al rimborso di finanziamenti bancari eseguiti nel corso del periodo da parte della controllata indiana.

Indebitamento finanziario

Le passività finanziarie del Gruppo presentano i seguenti piani di rimborso ed esposizioni alla variazione dei tassi di interesse:

30 Giugno 2013 (K€)	Debiti verso banche		Altri		Totale	
	Variabile	Fisso	Variabile	Fisso	Variabile	Fisso
Entro 1 anno	1.195	-	-	-	1.195	-
Totale	1.195	-	-	-	1.195	-

31 dicembre 2012 (K€)	Debiti verso banche		Altri		Totale	
	Variabile	Fisso	Variabile	Fisso	Variabile	Fisso
Entro 1 anno	17.919	269	18	169	17.937	438
Totale	17.919	269	18	169	17.937	438

Si riportano di seguito le informazioni finanziarie secondo lo schema proposto dalla comunicazione CONSOB n. DEM/6064293 del 28 luglio 2006:

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
A Cassa	159	80
B Altre disponibilità liquide (c/c bancari)	118.435	146.757
C Titoli detenuti per la negoziazione	-	-
D LIQUIDITÀ (A+B+C)	118.594	146.837
E CREDITI FINANZIARI CORRENTI	124.320	173.520
F Debiti bancari correnti	1.195	18.188
G Parte corrente dell'indebitamento non corrente	-	-
H Altri debiti finanziari correnti	-	187
I INDEBITAMENTO (DISPONIBILITÀ) FINANZIARIO CORRENTE (F+G+H)	1.195	18.375
J INDEBITAMENTO (DISPONIBILITÀ) FINANZIARIO CORRENTE NETTO (I-E-D)	(241.719)	(301.982)
K Debiti bancari non correnti	-	-
L Obbligazioni emesse	-	-
M Altri debiti non correnti	-	-
N INDEBITAMENTO FINANZIARIO NON CORRENTE (K+L+M)	-	-
O INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO (DISPONIBILITÀ) (J+N)	(241.719)	(301.982)

10.18 Fondi rischi e oneri e passività potenziali correnti

(K€)	Garanzie Prodotti	Vertenze Personale	Fondo ristrutturazione	Altri	Totale
Situazione al 31 dicembre 2012	9.408	519	455	5.460	15.842
Accantonamenti	298	-	-	19	317
Rilasci	(44)	-	-	(167)	(211)
Utilizzo	(1.029)	-	(233)	-	(1.262)
Altri movimenti	(4)	-	-	(22)	(26)
Situazione al 30 giugno 2013	8.629	519	222	5.290	14.660
Corrente	9.408	519	455	5.460	15.842
Non corrente	-	-	-	-	-
Situazione al 31 dicembre 2012	9.408	519	455	5.460	15.842
Corrente	8.629	519	222	5.290	14.660
Non corrente	-	-	-	-	-
Situazione al 30 giugno 2013	8.629	519	222	5.290	14.660

In generale, relativamente agli accantonamenti per rischi si evidenzia che l'attività delle società del Gruppo Ansaldo STS si rivolge a settori e mercati ove molte problematiche, sia attive sia passive, sono risolte soltanto dopo un significativo lasso di tempo, specialmente nei casi in cui la controparte è rappresentata da committenza pubblica.

Si ritiene che, allo stato delle attuali conoscenze, le varie situazioni problematiche passive, non oggetto di accantonamento specifico, possano essere risolte in maniera soddisfacente e senza significativo impatto sul risultato.

Sono state accantonate le eventuali passività per rischi probabili e quantificabili.

In particolare, i fondi rischi al 30 giugno 2013 ammontano a 14.660 K€ in diminuzione rispetto al 31 dicembre 2012 di 1.182 K€.

Per quanto concerne il contenzioso non si segnalano particolari variazioni rispetto a quanto esposto in sede di bilancio al 31 dicembre 2012.

10.19 Benefici ai dipendenti

L'importo e la movimentazione del Trattamento di Fine Rapporto e dei piani a benefici definiti è di seguito dettagliata:

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
TFR	19.053	19.263
Piani pensionistici a benefici definiti	11.768	11.461
Totale	30.821	30.724

(K€)	TFR		Piani a benefici definiti	
	30.06.2013	31.12.2012	30.06.2013	31.12.2012
Valore attuale delle obbligazioni	19.053	19.263	11.768	11.461
Totale	19.053	19.263	11.768	11.461

(K€)	TFR	Piani a benefici definiti
Valore al 31 dicembre 2012	19.263	11.461
Costi di periodo	365	439
Contributi pagati	(582)	(134)
Altri movimenti	(1)	2
Utile (Perdite) attuariali a patrimonio netto	8	-
Valore al 30 giugno 2013	19.053	11.768

L'importo rilevato a conto economico è stato così determinato:

(K€)	TFR		Piani a benefici definiti	
	30.06.2013	30.06.2012	30.06.2013	30.06.2012
Costi per prestazioni erogate	120	117	259	257
Costi per interessi	245	385	180	225
Totale	365	502	439	482

Le principali assunzioni attuariali utilizzate sono le seguenti:

	TFR		Piani a benefici definiti	
	30.06.2013	30.06.2012	30.06.2013	30.06.2012
Tasso di sconto (p.a.)	2,6%	3,1%	3,0%	3,0%
Tasso di incremento dei salari	N.A.	N.A.	2,5%	2,5%
Tasso di turnover	4,4% - 9,2%	4,4% - 9,2%	3,5%	3,5%

10.20 Altre passività correnti e non correnti

(K€)	30.06.2013		31.12.2012	
	Correnti	Non correnti	Correnti	Non correnti
Debiti verso dipendenti	35.537	6.082	30.314	6.199
Debiti per imposte indirette ed altri verso l'Erario	15.455	-	17.962	-
Debiti verso istituzioni sociali e previdenziali	14.144	-	13.567	-
Risconti passivi	680	-	-	-
Debiti diversi verso altri	23.719	3.819	29.143	4.640
Totale altre passività verso Terzi	89.535	9.901	90.986	10.839
Altre passività verso parti correlate	397	-	397	-
Totale	89.932	9.901	91.383	10.839

Le altre passività correnti e non correnti verso terzi ammontano a 99.436 K€ e registrano un decremento di 2.389 K€ rispetto al 31 dicembre 2012. Esso è dovuto prevalentemente alla variazione dei debiti diversi parzialmente compensati dai debiti verso il personale per ratei relativi alla retribuzione differita a breve termine.

10.21 Debiti commerciali

(K€)	30.06.2013	31.12.2012
Debiti verso fornitori	377.667	441.822
Totale Debiti verso fornitori	377.667	441.822
Debiti verso fornitori parti correlate	50.258	58.741
Totale	427.925	500.563

Il totale dei debiti commerciali diminuisce rispetto al 31 dicembre 2012 di 72.638 K€; la variazione è correlata oltre che alla movimentazione di periodo anche alla diminuzione del valore dei crediti commerciali.

Nessun debito esposto in bilancio ha durata superiore a 5 anni.

10.22 Derivati

La tabella seguente dettaglia la composizione delle poste patrimoniali relativa agli strumenti derivati.

(K€)	30.06.2013		31.12.2012	
	Attivi	Passivi	Attivi	Passivi
Trading	-	-	-	-
Fair value hedge	2.310	2.088	3.155	270
Cash flow hedge	4.052	3.376	1.472	3.838
Strumenti di copertura rischio cambi	6.362	5.464	4.627	4.108

I derivati attivi presentano un incremento di 1.735 K€ che è principalmente imputabile all'esposizione della controllata americana Ansaldo STS USA INC. e alle controllate dell'area Asia Pacifico.

L'incremento del *fair value* dei derivati passivi, pari a 1.356 K€ è da attribuirsi principalmente ad operazioni di *Cash Flow Hedge* riconducibili alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. relativi al progetto in Abu Dhabi negli Emirati Arabi Uniti.

Per quanto concerne i nozionali degli strumenti derivati in essere al 30 giugno 2013 si rimanda al paragrafo 14 "Gestione dei rischi finanziari".

Determinazione del Fair Value

Il Gruppo Ansaldo STS, al 30 giugno 2013, non detiene strumenti derivati quotati. Il *fair value* degli strumenti derivati non quotati è misurato facendo riferimento a tecniche di valutazione finanziaria: in particolare, il *fair value* dei contratti a termine su cambi è determinato sulla base dei tassi di cambio di mercato alla data di riferimento ed ai differenziali di tasso tra le valute interessate; il *fair value* degli swap è calcolato attualizzando i flussi di cassa futuri secondo i parametri di mercato.

Il Gruppo, sebbene esposto al rischio legato all'andamento dei tassi di interesse, non ricorre a politiche di copertura del rischio connesso alla variabilità dei tassi.

10.23 Garanzie ed altri impegni

Leasing

Il Gruppo è parte di alcuni contratti di *leasing* operativo finalizzati ad acquisire la disponibilità principalmente di immobili, impianti ed attrezzature. I pagamenti minimi futuri sono i seguenti:

(K€)	Leasing operativi	Leasing finanziari
Entro 1 anno	4.373	-
Tra 2 e 5 anni	10.069	-
Oltre i 5 anni	4.471	-
	18.913	-

Garanzie

Il Gruppo al 30 giugno 2013 ha in essere le seguenti garanzie:

Garanzie dirette e manleve per garanzie rilasciate da terzi nell'interesse del Gruppo a favore di committenti e altri terzi (K€)	IMPEGNI DI FIRMA AL 30.06.2013		
	Unità Segnalamento	Unità Sistemi di Trasporto	Totale
Garanzie personali rilasciate da Finmeccanica (Parent Company Guarantees) e Finmeccanica Finance S.A. (advance payment bonds, performance bonds, retention money bonds) a favore dei committenti/clienti per operazioni commerciali	-	456.395	456.395
Garanzie personali rilasciate da Ansaldo STS (Parent Company Guarantees), a favore dei committenti/clienti per operazioni commerciali	799.204	-	799.204
Fideiussioni e bond (<i>advance payment bonds, performance bonds, bid bonds, retention bonds</i>) rilasciati da istituti di credito ovvero da compagnie assicurative a favore dei committenti/clienti per operazioni commerciali	945.044	1.425.226	2.370.270
<i>di cui controgarantite da Finmeccanica</i>	26.836	580.115	606.951
<i>di cui controgarantite da Ansaldo STS</i>	269.505	-	269.505
Garanzie dirette ed altre garanzie rilasciate da Finmeccanica e Ansaldo STS, da istituti di credito o compagnie assicurative a favore di altri terzi per garanzie NON contrattuali/commerciali (operazione finanziaria, fiscale)	6.546	7.973	14.519
<i>di cui rilasciate o controgarantite da Finmeccanica</i>	-	7.973	7.973
<i>di cui rilasciate o controgarantite da Ansaldo STS</i>	6.546	-	6.546
Totale	1.750.794	1.889.594	3.640.388

11 Note al conto economico

11.1 Rapporti economici verso parti correlate

30.06.2013 (K€)	Ricavi	Altri ricavi operativi	Costi	Proventi finanziari	Oneri finanziari	Altri Costi operativi
Controllante						
Finmeccanica S.p.A.	-	-	1.517	210	40	-
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	(1)	-	-	-
Alifana Due S.c.r.l.	175	-	111	-	-	-
Collegate						
Metro 5 S.C.PA.	6.006	-	7	-	-	-
Metro 5 Lilla S.r.l.	5.979	-	115	-	-	-
Metro Brescia S.r.l.	130	-	(250)	-	-	-
International Metro Service S.r.l.	-	4	-	-	-	-
Pegaso S.c.r.l.	-	-	339	-	-	-
Metro Service A.S.	-	-	21.296	-	-	-
J.V. (*)						
Balfour Beatty Ansaldo Syst. JV SDN BHD	3.633	-	(2)	-	-	-
Consorzi						
Consorzio Saturno	3.713	-	762	-	-	-
Consorzio Ascosa quattro	103	-	89	-	-	-
Consorzio SanGiorgio Volla 2	406	-	37	-	-	-
Consorzio Ferroviario Vesuviano	-	-	48	-	-	-
Consorzio Sesm	-	-	-	-	-	-
Consorzio MM4	-	-	166	-	-	-
Consorzio Cris	-	-	1	-	-	-
Consorzio Cesit	-	-	-	-	-	23
Consorzio SanGiorgio Volla	24	-	1	-	-	-
Altre gruppo						
Ansaldo Energia S.p.A.	-	-	-	-	-	-
AnsaldoBreda S.p.A.	5.269	-	2.772	-	-	-
AnsaldoBreda España SLU	31	-	-	-	-	-
Selex Sistemi Integrati LTD	22	-	-	-	-	-
Fata Logistic System S.p.A.	-	-	928	-	-	-
Fata S.p.A.	-	-	108	-	-	-
Finmeccanica UK	-	-	64	-	-	-
Finmeccanica Group Service S.p.A.	-	-	259	-	-	25
Finmeccanica North America Inc.	-	-	-	-	-	-
Selex ES S.p.A.	165	-	6.105	-	-	-
Electron Italia S.r.l.	8	-	-	-	-	-
E-Geos S.p.A.	-	-	(3)	-	-	-
Altre MEF						
Gruppo Ferrovie dello Stato	58.505	-	745	-	-	-
Gruppo Enel	-	-	1.556	-	-	-
Gruppo Eni	9.329	-	10	-	-	-
Totale	93.498	4	36.780	210	40	48
Incidenza % sul totale della corrisp. voce del periodo	16%	0,1%	10%	1,7%	0,3%	0,6%

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

30.06.2012 (K€)	Ricavi	Altri ricavi operativi	Costi	Proventi finanziari	Oneri finanziari	Altri Costi operativi
Controllante						
Finmeccanica S.p.A.	-	-	2.480	76	77	-
Controllate						
Alifana S.c.r.l.	-	-	(1)	-	-	-
Alifana Due S.c.r.l.	65	-	528	-	-	-
Collegate						
Metro 5 S.C.P.A.	5.087	-	294	-	-	-
Metro 5 Lilla S.r.l.	5.239	-	231	-	-	-
International Metro Service S.r.l.	1.626	4	(92)	-	-	-
Pegaso S.c.r.l.	-	-	407	-	-	-
Metro Service A.S.	-	-	14.004	-	-	-
J.V. (*)						
Balfour Beatty Ansaldo Syst. JV SDN BHD	4.010	-	1	-	(49)	-
Kazakhstan TZ-Ansaldo STS Italy LLP	-	-	-	-	-	-
Consorzi						
Consorzio Saturno	3.852	-	868	-	-	-
Consorzio Ascosa quattro	24	-	23	-	-	-
Consorzio Team in liq.	-	-	-	-	-	-
Consorzio SanGiorgio Volla 2	432	-	-	-	-	-
Consorzio Ferroviario Vesuviano	2	-	-	-	-	-
Consorzio Sesm	-	-	15	-	-	-
Consorzio Cris	-	-	49	-	-	-
Consorzio Cesit	-	-	-	-	-	27
Consorzio SanGiorgio Volla	17	-	10	-	-	-
Altre gruppo						
Ansaldo Energia S.p.A.	-	-	1	-	-	-
AnsaldoBreda S.p.A.	5.511	1	1.364	-	-	-
Fata Logistic System S.p.A.	-	-	929	-	-	-
Fata S.p.A.	-	-	108	-	-	-
Finmeccanica UK LTD	-	-	22	-	-	-
Finmeccanica Group Service S.p.A.	-	-	282	-	-	21
Finmeccanica North America Inc.	-	-	64	-	-	-
Selex Elsag S.p.A.	613	-	3.864	-	-	-
Electron Italia S.r.l.	97	-	-	-	-	-
I.M. Intermetro S.p.A. (in Liq.)	163	-	-	-	-	-
Altre MEF						
Gruppo Ferrovie dello Stato	63.625	-	106	-	-	-
Gruppo Enel	-	-	11	-	-	-
Gruppo Eni	1.194	-	5	-	-	-
Totale	91.557	5	25.573	76	28	48
Incidenza % sul totale della corrisp. voce del periodo	16%	0,1%	7%	0,1%	0,2%	1%

(*) Valori riferiti alla quota non elisa per effetto del consolidamento proporzionale.

11.2 Ricavi

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Ricavi da vendite	269.259	207.734
Ricavi da servizi	48.370	49.017
	317.629	256.751
Variazione dei lavori in corso	172.271	220.178
Ricavi da Terzi	489.900	476.929
Ricavi da parti correlate	93.498	91.557
Totale ricavi	583.398	568.486

Nel semestre sono stati consuntivati ricavi verso terzi per 489.900 K€, rispetto a 476.929 K€, con un incremento di 12.971 K€. I ricavi da parti correlate presentano un incremento pari a 1.941 K€.

L'andamento per settore di business è commentato nella relazione sull'andamento della gestione.

11.3 Altri ricavi operativi

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Contributi per spese di ricerca e sviluppo	1.565	1.052
Plusvalenze su cessioni di attività materiali e immateriali	8	364
Rilasci fondo svalutazione crediti	-	134
Rilasci fondi rischi e oneri	211	2.091
Rimborsi assicurativi	1	-
Royalties	329	273
Proventi finanziari ed utili cambio su partite operative	8.638	10.018
Credito di imposta per R&D	1.395	1.931
Altri ricavi operativi	477	4.422
Altri ricavi operativi da Terzi	12.624	20.285
Altri ricavi operativi da parti correlate	4	5
Totale altri ricavi operativi	12.628	20.290

Gli altri ricavi operativi da terzi ammontano a 12.624 K€ rispetto a 20.285 K€ del semestre dell'anno precedente, in particolare il decremento pari a 7.661 K€, è da ricondurre prevalentemente alla riduzione dei proventi ed utili su cambio su partite operative, al minor rilascio del fondo rischi ed oneri e alla voce altri ricavi operativi. Si ricorda inoltre che la voce "altri ricavi operativi" nel primo semestre del 2012 comprendeva la plusvalenza realizzata dalla controllata americana Ansaldo STS USA INC. in seguito alla cessione di attività immateriali (in prevalenza software) ad una impresa locale.

11.4 Costi per acquisti e servizi

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Acquisti di materiali	118.711	105.550
Variazione delle rimanenze	(4.283)	1.077
Acquisti di servizi	202.602	215.932
Costi per affitti e leasing operativi	13.600	12.240
Totale costi per acquisti e servizi da terzi	330.630	334.799
Totale costi per acquisti e servizi da parti correlate	36.780	25.573
Totale costi per acquisti e servizi	367.410	360.372

Il totale costi per acquisti e servizi al 30 giugno 2013 registra un incremento rispetto al corrispondente periodo del 2012 pari a 7.038 K€ da attribuire principalmente alla maggiore produzione del periodo.

11.5 Costi per il personale

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Salari e stipendi	130.980	128.901
Costi per piani di stock grant	2.165	1.201
Oneri previdenziali ed assistenziali	26.073	26.243
Costi per il fondo TFR	120	117
Costi relativi ad altri piani a benefici definiti	259	257
Costi relativi ad altri piani a contribuzione definita	1.836	1.821
Recupero costi del personale	(681)	(790)
Contenziosi con il personale	-	-
Costi di ristrutturazione	401	2.935
Altri costi	1.492	1.148
Totale costi per il personale	162.645	161.833

L'organico iscritto al 30 giugno 2013 risulta essere pari a 4.109 risorse con un incremento netto di 81 unità rispetto alle 4.028 risorse iscritte alla fine del primo semestre dell'anno precedente e di 118 unità rispetto al 31 dicembre 2012.

Esse risultano così suddivise per settore di attività:

Signalling: 3.045 dipendenti

Transportation Solutions: 671 dipendenti

Altre attività (Staff): 393 dipendenti

L'organico medio retribuito nel primo semestre 2013 risulta essere pari a 4.042 risorse contro le 4.040 unità al primo semestre 2012.

Il totale dei costi per il personale è stato pari a 162.645 K€ con un incremento di 812 K€ rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (161.833 K€).

Il costo delle *Stock Grant* è rilevato per competenza nell'esercizio in cui i servizi sono resi, pertanto esso riguarda la quota di competenza del primo semestre delle azioni relative agli obiettivi del 2013 che saranno consegnate nei successivi esercizi a seguito della verifica del raggiungimento degli stessi.

Tale costo è determinato sulla base della stima del numero di azioni che verranno assegnate e del *fair value* alla data di approvazione da parte del Comitato per le Nomine e la Remunerazione dei relativi piani.

Il costo per il TFR e per gli altri piani a benefici definiti è relativo al solo "service cost" e gli "interest cost" sono stati classificati negli oneri finanziari.

11.6 Ammortamenti e svalutazioni

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Ammortamenti:		
- attività immateriali	2.597	2.599
- attività materiali	5.007	5.088
	7.604	7.687
Svalutazioni:		
- crediti operativi	274	3.498
- altre attività	-	41
	274	3.539
Totale ammortamenti e svalutazioni	7.878	11.226

Gli ammortamenti e le svalutazioni sono pari a 7.878 K€ con un decremento di 3.348 K€ rispetto allo stesso periodo del precedente esercizio, riconducibile alle minori svalutazioni di crediti di dubbio realizzo registrati dalla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A..

11.7 Altri costi operativi

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Accantonamenti fondi rischi e oneri	317	335
Quote e contributi associativi	564	679
Minusvalenze su cessioni di attività materiali e immateriali	133	279
Perdite di cambio su partite operative	3.910	4.438
Perdite a finire su progetti	(740)	-
Interessi e altri oneri operativi	1.943	938
Imposte indirette	1.300	1.107
Altri costi operativi	1.002	1.466
Totale altri costi operativi da terzi	8.429	9.242
Altri costi operativi da parti correlate	48	48
Totale altri costi operativi	8.477	9.290

Gli altri costi operativi sono pari a 8.477 K€ in riduzione di 813 K€ prevalentemente per l'utilizzo del fondo perdite a finire derivante dalla consuntivazione dei costi sui relativi progetti, sostanzialmente riconducibili alla controllata indiana e per le minori perdite su cambio operative.

11.8 Costi capitalizzati per costruzioni interne

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Costi capitalizzati per costruzioni interne	(1.062)	(142)

I costi capitalizzati per costruzioni interne riguardano principalmente la Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. per il progetto "Satellite and Rail Telecom" riguardante un piano di sviluppo delle tecnologie satellitari da inserire nei nuovi sistemi di segnalamento ferroviario. Il progetto è co-finanziato dall'Agenzia Spaziale Europea e dalla Galileo Supervisory Authority.

11.9 Proventi / Oneri finanziari netti

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno					
	2013			2012		
	Proventi	Oneri	Netto	Proventi	Oneri	Netto
Interessi e commissioni	503	779	(276)	1.374	5.211	(3.837)
Differenze cambio	10.925	12.154	(1.229)	9.560	9.636	(76)
Premi pagati su <i>forward</i>	119	596	(477)	-	611	(611)
Risultati fair value a conto economico	465	680	(215)	843	1.062	(219)
Interessi su TFR	-	245	(245)	-	385	(385)
Interessi su altri piani a benefici definiti	-	180	(180)	-	225	(225)
Altri proventi ed oneri finanziari	248	951	(703)	-	710	(710)
Totale proventi ed oneri finanziari netti	12.260	15.585	(3.325)	11.777	17.840	(6.063)
Totale proventi ed oneri finanziari da parti correlate	210	40	170	76	28	48
Totale	12.470	15.625	(3.155)	11.853	17.868	(6.015)

Al 30 giugno 2013, si rilevano oneri finanziari netti per 3.155 K€ (6.015 K€ al 30 giugno 2012) il miglioramento di 2.860 K€ rispetto al primo semestre dell'anno precedente deriva prevalentemente dagli interessi e commissioni netti che nel semestre migliorano per 2.916 K€. Per quanto riguarda i rapporti con le parti correlate trattasi principalmente di rapporti con la controllante Finmeccanica per interessi su conti correnti di corrispondenza e depositi.

11.10 Effetto delle valutazioni con il metodo del patrimonio netto

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno					
	2013			2012		
	Proventi	Oneri	Netto	Proventi	Oneri	Netto
Effetti valutazione partecipazioni con il metodo del patrimonio netto	14	-	14	3.592	62	3.530
Totale	14	-	14	3.592	62	3.530

L'effetto della valutazione con il metodo del patrimonio netto pari a 14 K€ (3.530 K€ al 30 giugno 2012) è dato dal risultato positivo della partecipata International Metro Service S.r.l. per 14 K€.

11.11 Imposte sul reddito

La voce imposte sul reddito è così composta:

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno	
	2013	2012
Imposta I.Re.S.	2.805	3.712
Imposta IRAP	2.224	2.578
Altre imposte sul reddito società estere	11.330	6.431
Imposte differite nette	816	5.710
Totale	17.175	18.431

Le imposte registrano un decremento in valore assoluto di 1.256 K€ rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente; in particolare la variazione è da ricondurre prevalentemente ad una minore base imponibile della Capogruppo.

La variazione delle imposte sul reddito delle società estere si compensa con quella delle imposte differite nette a conto economico.

L'analisi della differenza fra l'aliquota fiscale teorica e quella effettiva è la seguente:

(K€)	Per i sei mesi chiusi al 30 giugno					
	2013			2012		
	importo		%	importo		%
Risultato prima delle imposte	49.450			48.099	-	
Imposte calcolate all'aliquota fiscale in vigore		13.599	27,50%		13.227	27,50%
Differenze permanenti	(3.467)	(953)	(1,93%)	(4.700)	(1.292)	(2,69%)
	45.983	12.645	25,57%	43.399	11.935	24,81%
Differenziale di aliquota su imposte estere e/o per perdite d'esercizio	-	3.583	7,25%	-	2.637	5,48%
IRAP e altre imposte calcolate su base diversa dal risultato ante imposte	-	946	1,91%	-	3.859	8,02%
Imposte esercizi precedenti	-	-	0,00%	-	-	0,00%
Accantonamenti per rischi fiscali	-	-	0,00%	-	-	0,00%
Totale imposte effettive a conto economico		17.175	34,73%		18.431	38,32%

L'aliquota d'imposta effettiva nel primo semestre risulta pari a 34,73% a fronte del 38,32% dello stesso periodo dell'esercizio precedente. Il decremento della percentuale è dovuto al minore impatto del risultato negativo della controllata indiana sulla base imponibile.

Le imposte differite ed i relativi crediti e debiti al 30 giugno 2013 sono così dettagliate:

(K€)	Conto economico		Stato patrimoniale	
	Imposte anticipate	Imposte differite	Attività per imposte differite	Passività per imposte differite
TFR e fondi pensione	106	-	4.591	1.664
Retribuzioni	567	-	2.808	-
Attività materiali e immateriali	(275)	(159)	1.694	84
F.do rischi e oneri	794	-	10.773	-
Contributi ricerca	-	76	-	-
Fondo LIC e Svalutazione magazzino	(177)	-	8.779	-
CFH - piani ben. Def.	-	-	651	946
Perdite fiscali	(417)	-	2.991	-
Stock grant	-	-	84	-
Altre	546	2.043	6.641	5.833
Totale	1.144	1.960	39.012	8.527

I crediti per imposte anticipate, derivanti da accantonamenti fiscalmente non deducibili a “fondi rischi e oneri”, sono attribuibili principalmente alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. per 4.703 K€ e alle controllate americane per 4.978 K€.

I crediti per imposte anticipate relativi alla svalutazione del magazzino sono in larga misura riferibili alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. per 7.727 K€.

I crediti per imposte anticipate relativi a TFR e “pension plan” sono riferibili prevalentemente ad Ansaldo STS France S.A.S. per 3.939 K€. Con riferimento alla voce “Altre imposte anticipate” le stesse si riferiscono in particolare alla Capogruppo Ansaldo STS S.p.A. (3.835 K€), alla controllata Ansaldo STS France S.A.S. (1.459 K€) ed alle controllate americane di Ansaldo STS USA Inc. (1.049 K€).

Infine, i crediti per imposte anticipate su perdite sono riferibili alla controllata francese.

I crediti e debiti per imposte differite includono imposte differite stanziare con contropartita direttamente a patrimonio netto, su strumenti derivati contabilizzati secondo il metodo “cash-flow hedge” e su perdite/utili attuariali a seguito dell’adozione dell’equity method relativamente ai piani a benefici definiti. La movimentazione del periodo di tale componente di patrimonio è la seguente:

	31.12.2012	Trasferimenti a conto economico	Variazioni di fair value	Altri movimenti	30.06.2013
Imposte differite rilevate direttamente a patrimonio netto	1.309	-	(37)	-	1.272

12 Earning per share

L'*earning per share* (EPS) è calcolato:

- dividendo il risultato netto attribuibile ai possessori delle azioni ordinarie per il numero di azioni ordinarie medio nel periodo di riferimento, al netto delle azioni proprie (*basic EPS*);
- dividendo il risultato netto per il numero medio delle azioni ordinarie e di quelle potenzialmente derivanti dall'esercizio di tutti i diritti di opzione per piani di *stock-option*, al netto delle azioni proprie (*diluted EPS*).

Basic EPS	30.06.2013	30.06.2012
Media delle azioni durante l'esercizio	159.998.914	159.998.591
Risultato netto (K€)	32.367	29.668
Basic EPS e diluted EPS	0,20	0,19*

* Rideterminato in seguito all'aumento gratuito di capitale sociale del 9 luglio 2012.

A fini comparativi l'indice EPS è stato rideterminato per il 2012 ed in particolare è stato riconteggiato il numero medio delle azioni ordinarie dell'esercizio.

Questo si è reso necessario in seguito alla terza *tranche* di aumento gratuito di capitale sociale del 9 luglio 2012, quando sono state messe in circolazione n. 20.000.000 di azioni di nuova emissione del valore unitario di 0,50 € attribuite gratuitamente agli Azionisti esistenti alla data, in ragione di un'azione di nuova emissione ogni sette azioni già possedute.

13 Flusso di cassa da attività operative

Si riporta la tabella relativa al flusso di cassa da attività operative:

	30.06.2013	30.06.2012
Utile	32.367	29.668
Effetto della valutazione delle partecipazioni con il metodo del p.n.	(14)	(3.530)
Imposte sul reddito	17.175	18.431
Costi TFR e altri benefici	379	374
Costi per piani di Stock Grant	1.812	1.096
Plusvalenze (minusvalenze) su cessioni attività	125	(85)
Proventi finanziari netti	3.155	6.015
(Utile)/Perdita netta da operazioni per attività destinate alla vendita	(92)	-
Ammortamenti e svalutazioni	7.878	11.226
Accantonamento/Rilascio a fondo rischi	106	(1.890)
Accantonamenti/Ripristini rimanenze e lavori in corso	(274)	(3.637)
Totale	62.617	57.668

Le variazioni del capitale circolante, espresse al netto degli effetti derivanti da acquisizioni e cessioni di società consolidate e differenze di traduzioni, sono così composte:

(K€)	30.06.2013	30.06.2012
Rimanenze	(4.778)	(15.197)
Lavori in corso e acconti da committenti	(150.024)	(121.642)
Crediti e debiti commerciali	88.357	53.700
Totale	(66.445)	(83.139)

Le variazioni delle altre attività e passività operative, espresse al netto degli effetti derivanti da acquisizioni e cessioni di società consolidate e differenze di traduzioni, sono così composte:

(K€)	30.06.2013	30.06.2012
Pagamento del fondo TFR e di altri piani a benefici definiti	(716)	(2.225)
Imposte pagate	(14.999)	(6.128)
Variazione delle altre poste operative	(129)	(17.376)
Totale	(15.844)	(25.729)

Per il commento alla variazione del rendiconto finanziario consolidato si rimanda al paragrafo 2.3 relativo alla situazione finanziaria del Gruppo.

14 Gestione dei rischi finanziari

Il Gruppo è esposto a rischi finanziari connessi alla propria operatività, in particolare riferibili alle seguenti fattispecie:

- rischi di mercato, relativi all'operatività in aree valutarie diverse da quella di denominazione (rischi di cambio) e relativi al rischio di variazione dei tassi di interesse;
- rischi di liquidità, relativi alla disponibilità di risorse finanziarie ed all'accesso al mercato del credito;
- rischi di credito, derivanti dalle normali operazioni commerciali o da attività di finanziamento.

Il Gruppo monitora in maniera specifica ciascuno dei predetti rischi finanziari, intervenendo con l'obiettivo di minimizzarli tempestivamente, anche attraverso l'utilizzo di strumenti derivati di copertura. Di seguito si evidenzia come il Gruppo Ansaldo STS, in base alle direttive interne di cui si è dotato, gestisce tali tipologie di rischio.

Gestione del rischio di tasso di cambio

Come evidenziato nella Direttiva "gestione della tesoreria" la gestione del rischio cambio del Gruppo Ansaldo STS si concentra sul raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- limitare le perdite potenziali dovute ad avverse fluttuazioni del tasso di cambio rispetto alla valuta di riferimento per Ansaldo STS S.p.A. e le sue controllate. In questo caso le perdite sono definite in termini di flusso di cassa piuttosto che in termini contabili;
- limitare i costi, previsti o reali, connessi all'esecuzione delle politiche di gestione del rischio di cambio.

Il rischio di cambio deve essere coperto soltanto se ha un impatto rilevante sui flussi di cassa rispetto alla valuta di riferimento.

I costi e i rischi connessi a una politica di copertura (copertura, non copertura o copertura parziale) devono essere accettabili sia da un punto di vista finanziario che commerciale.

I seguenti strumenti possono essere usati per la copertura del rischio di cambio:

- acquisti e vendita di forward su cambi: le operazioni in forward sui cambi sono lo strumento più utilizzato per la copertura dell'esposizione sui flussi di cassa;
- raccolta/indebitamento in valuta estera, la raccolta/indebitamento in valuta estera, viene adoperata per mitigare il rischio di cambio associato a speculari posizioni creditorie debitorie con controparti bancarie o società del Gruppo.

L'uso di raccolta e impiego in valuta estera quale strumento di copertura deve sempre essere allineato alla gestione complessiva di tesoreria e alla posizione finanziaria complessiva del Gruppo Ansaldo STS (sia a lungo termine che a breve termine).

Tendenzialmente, l'acquisto e la vendita di valuta estera risulta essere lo strumento di copertura adoperato, quando, per le valute diversa da quella funzionale, i mercati non sono sufficientemente liquidi o quando risulta essere la modalità di copertura meno onerosa.

Coperture del rischio di cambio

Il rischio di variazione del tasso di cambio può essere riconducibile a tre diverse tipologie:

1. Rischio economico-competitivo (*economic risk*), è rappresentato dall'influenza che le oscillazioni valutarie possono produrre sulle decisioni di *capital budgeting* (investimenti, ubicazione unità produttive, mercati di approvvigionamento).
2. Rischio transattivo (*transaction risk*) è riconducibile alla possibilità che i tassi di cambio si modifichino nel periodo intercorrente tra il momento in cui sorge un impegno a incassare o pagare valuta per data futura (determinazione listino, definizione *budget*, predisposizione ordine, fatturazione) e il momento in cui detto incasso o pagamento si manifesta, generando un effetto in termini di delta cambi (sia positivo che negativo).
3. Rischio traslativo (*translation risk*), si tratta dell'effetto prodotto sui bilanci delle multinazionali dalla conversione di flussi di dividendi, ovvero dal consolidamento delle attività e passività di bilancio, allorché passando da un periodo all'altro mutano i cambi di consolidamento.

Il Gruppo Ansaldo STS si copre dal rischio di tipo transattivo seguendo la direttiva *foreign exchange risk management policy* che prevede la copertura sistematica dei flussi commerciali derivanti dall'assunzione di impegni contrattuali, attivi e passivi, di natura certa, al fine di garantire i cambi correnti alla data di acquisizione dei contratti a lungo termine e la neutralizzazione degli effetti derivanti dalle variazioni dei tassi di cambio di riferimento.

Cash Flow Hedge

Le coperture vengono poste in essere al momento di finalizzazione dei contratti commerciali, attraverso il ricorso a strumenti plain vanilla (swap e forward su valute) che si qualificano ai fini dell'applicazione dell'hedge accounting secondo lo IAS 39. Tali coperture vengono rilevate in bilancio sulla base del modello contabile del *cash flow hedge*, pertanto, le variazioni di *fair value* dei derivati di copertura sono registrate nell'apposita riserva di *cash flow hedge*, per la quota efficace, una volta attestata l'efficacia della strategia di copertura. Qualora la copertura non risulti efficace, ovvero non rientri nel *range* di efficacia compreso tra 80-125%, le variazioni di *fair value* degli strumenti di copertura sono immediatamente rilevate a conto economico come partite finanziarie e la riserva di *cash flow hedge* cumulata fino alla data dell'ultimo test di efficacia superato è riversata a conto economico.

Fair Value Hedge

La copertura di *fair value* ("*fair value hedge*") è la copertura dell'esposizione alle variazioni di *fair value* di un'attività o passività rilevata, un impegno irrevocabile non iscritto, una parte identificata di tale attività, passività o impegno irrevocabile, attribuibile a un rischio particolare e che potrebbe influire sul conto economico.

Il Gruppo si copre dalle variazioni di *fair value* relative al rischio di cambio di attività e passività iscritte in bilancio.

Le operazioni finanziarie di copertura sono effettuate prevalentemente con il sistema bancario. Al 30 Giugno 2013 il Gruppo ha in essere contratti riferiti alle diverse valute, per i seguenti nozionali:

(K€)	Sell 06 13	Buy 06 13	30.06.2013	Sell 12 12	Buy 12 12	31.12.2012
Euro	97.715	83.811	181.526	96.108	56.953	153.061
Dollaro Americano	73.871	15.514	89.385	74.188	23.180	97.368
GBP	8.538	-	8.538	8.847	1.042	9.889
Corone Svedesi	146	25.072	25.218	3.065	29.228	32.293
Dollaro Australiano	17.010	2.193	19.203	-	42.261	42.261
Dollaro Hong Kong	263	-	263	309	-	309
Abu Dhabi Dirham	32.611	14.633	47.244	19.603	-	19.603
Rand Sudafricano	1.546	-	1.546	-	-	-

Al 30 Giugno 2013, il *fair value* netto degli strumenti finanziari derivati (sia per operazioni di *fair value hedge* che per operazioni di *cash flow hedge*) è positivo ed è pari a 898 K€.

Gestione del rischio di tasso di interesse

La già citata Direttiva, definisce che la gestione del rischio di tasso di interesse mira a mitigare gli effetti negativi dovuti alla fluttuazione dei tassi di interesse, che possono gravare su conto economico, situazione patrimoniale e costo medio ponderato del capitale del Gruppo. La gestione del rischio di tasso per il Gruppo Ansaldo STS è funzionale al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- stabilizzare il costo medio ponderato del capitale;
- minimizzare il costo medio ponderato del capitale del Gruppo Ansaldo STS dal medio al lungo periodo. Per raggiungere questo obiettivo la gestione del rischio di tasso si focalizzerà sugli effetti dei tassi di interesse sia sul “*debt funding*” che sull’ “*equity funding*”;
- ottimizzare il profitto sugli investimenti finanziari all'interno di un generale *trade-off* rischio profitto;
- limitare i costi relativi all'esecuzione delle politiche di gestione del rischio di tasso, compresi i costi diretti legati all'utilizzo di strumenti specifici e i costi indiretti relativi all'organizzazione interna necessaria alla gestione stessa del rischio.

Al fine di permettere future operazioni di acquisizione, il Gruppo investe la liquidità in eccesso nel breve periodo. Contestualmente l'indebitamento finanziario è prevalentemente a breve termine. La gestione congiunta di attività e passività nel breve termine rende il Gruppo relativamente neutrale alle variazioni dei tassi di interesse nel lungo termine.

Anche nel 2013 il rischio di tasso di interesse è stato gestito senza far ricorso a strumenti derivati di tasso di interesse.

Gestione del rischio di liquidità

Al fine di supportare un'efficiente gestione della liquidità e contribuire alla crescita dei business di riferimento, il Gruppo Ansaldo STS si è dotato di una serie di strumenti con l'obiettivo di ottimizzare la gestione delle risorse finanziarie. Tale obiettivo è stato raggiunto attraverso la centralizzazione della tesoreria e la presenza attiva sui mercati finanziari per l'ottenimento di linee di credito adeguate a breve e a medio lungo termine. In questo quadro Ansaldo STS si è dotata di linee di credito a revoca per cassa e firma, a breve e lungo termine atte a far fronte alle esigenze del Gruppo.

Al 30 giugno 2013 è presente una posizione finanziaria netta (creditoria) pari a (241.719) K€.

Al 31 dicembre 2012 era presente una posizione finanziaria netta (creditoria) pari a (301.982) K€.

Gestione dei rischi di credito

Il Gruppo non presenta un rilevante rischio di credito, sia relativamente alle controparti delle proprie operazioni commerciali sia per attività di finanziamento ed investimento. I principali clienti sono infatti rappresentati da committenti pubblici o derivazioni di istituzioni pubbliche, concentrate nell'area Euro, USA e Sud-Est Asiatico. Il *rating* del cliente tipo del Gruppo Ansaldo STS è quindi medio/alto. Nonostante ciò, nel caso di contratti con clienti/controparti con le quali non esistono usuali rapporti commerciali, l'approccio è quello di analizzare e valutare in sede di offerta, la solvibilità al fine di evidenziare eventuali rischi di credito futuri.

La natura della committenza allunga, per alcuni paesi anche in misura significativa, i tempi di incasso rispetto ai termini usuali in altri business, generando scaduti anche significativi.

15 Evoluzione prevedibile della gestione

Si conferma per il 2013 la previsione di un volume di produzione e profittabilità in linea con quello del 2012.

Genova, li 26 luglio 2013

Per il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente

Dott. Luigi Calabria

16 Informazione relativa al regime di opt-out

In ottemperanza a quanto disposto dall'articolo 70, comma 8 del Regolamento Emittenti si informa infine che il Consiglio di Amministrazione della Società, riunitosi in data 28 gennaio 2013, ha deliberato di aderire al regime di "opt-out" di cui agli articoli 70, comma 8 e 71, comma 1-bis del Regolamento Emittenti, avvalendosi pertanto della facoltà di derogare agli obblighi di pubblicazione dei documenti informativi prescritti in occasione di operazioni significative di fusione, scissione, aumento di capitale mediante conferimento di beni in natura, acquisizioni e cessioni.

17 Attestazione del Bilancio Consolidato Semestrale abbreviato ai sensi dell'art.81-ter del regolamento Consob n° 11971 del 14 maggio 1999 e successive modifiche e integrazioni

1. I sottoscritti Ing. Sergio De Luca quale Amministratore Delegato e Dott. Christian Andi quale Dirigente Preposto della Ansaldo STS S.p.A. attestano, tenuto anche conto di quanto previsto dall'art. 154-bis, commi 3 e 4, del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58:
 - l'adeguatezza in relazione alle caratteristiche dell'impresa e
 - l'effettiva applicazione delle procedure amministrative e contabili per la formazione del bilancio consolidato semestrale abbreviato, nel corso del periodo 1 gennaio 2013 – 30 giugno 2013.
2. Al riguardo non sono emersi aspetti di rilievo.
3. Si attesta, inoltre, che:
 - 3.1 il bilancio consolidato semestrale abbreviato:
 - a) è redatto in conformità ai principi contabili internazionali applicabili riconosciuti nella Comunità Europea ai sensi del regolamento (CE) n. 1606/2002 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 19 luglio 2002;
 - b) corrisponde alle risultanze dei libri e delle scritture contabili;
 - c) è idoneo a fornire una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, economica e finanziaria dell'emittente e dell'insieme delle imprese incluse nel consolidamento.
 - 3.2 La relazione intermedia sulla gestione comprende un'analisi attendibile dei riferimenti agli eventi importanti che si sono verificati nei primi sei mesi dell'esercizio e alla loro incidenza sul bilancio consolidato semestrale abbreviato, unitamente a una descrizione dei principali rischi e incertezze per i sei mesi restanti dell'esercizio.
La relazione intermedia sulla gestione comprende, altresì, un'analisi attendibile delle informazioni sulle operazioni rilevanti con parti correlate.

Genova, lì 26 luglio 2013

Firma dell'Amministratore Delegato

Firma del Dirigente Preposto
alla redazione dei documenti contabili societari

Ing. Sergio De Luca

Dott. Christian Andi

Concept strategico, Copywriting, Graphic design e Realizzazione:



MERCURIO_{GP}
www.mercuriogp.eu

ANSALDO STS S.p.A.
Sede legale:
16151 Genova
Via Paolo Mantovani, 3 - 5
Capitale sociale versato € 90.000.000
R.E.A. n. 421689
Registro delle Imprese Ufficio di Genova
C.F. 01371160662

www.ansaldo-sts.com

Una Società Finmeccanica