

ASJA AMBIENTE ITALIA
Relazione e Bilancio 2012

GREEN ENERGY
made in Italy

asja
clean energy + clean planet

ORGANI SOCIALI	3
RELAZIONE SULLA GESTIONE 2012	4
BILANCIO AL 31 DICEMBRE 2012*	20
Stato Patrimoniale	
Conto Economico	
Rendiconto Finanziario	
Nota Integrativa	
RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE	
RELAZIONE DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE	
VERBALE ASSEMBLEA DI APPROVAZIONE	

** Tutti i valori economici, se non diversamente specificato, sono espressi in Euro.*

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Presidente

Agostino Re Rebaudengo

Amministratore Delegato

Alessandro Casale

Consiglieri Delegati

Guido Corbò

Carlo Vigna Taglianti

COLLEGIO SINDACALE

Presidente

Mario Del Sarto

Effettivi

Enrico Bonicelli

Leonardo Cuttica

SOCIETÀ DI REVISIONE

Reconta Ernst & Young

ASJA AMBIENTE ITALIA S.p.A.

Via Ivrea, 70 10098 Rivoli (To)

T +39 0119579211

CF - PI 06824320011 - amministrazione@asja.biz

www.asja.biz

Signori Azionisti,

il bilancio al 31 dicembre 2012 che sottoponiamo al Vostro esame per l'approvazione, si chiude con un Utile di € 3.637.525 al netto degli stanziamenti a carico dell'esercizio per Ammortamenti e Svalutazioni per € 13.026.858 e delle Imposte di competenza, Ires e Irap, per € 1.626.505.

Il Bilancio dell'esercizio precedente si chiude con un Utile netto di € 3.438.278 dopo aver imputato tra i componenti negativi di reddito, Ammortamenti e Svalutazioni per € 13.017.223 e Imposte per € 1.766.646. Nel 2012 il totale dei Proventi e Oneri finanziari presenta un saldo negativo di € 3.309.664, rispetto a un saldo negativo di € 3.287.603 del 2011. Nel 2012 il totale dei Proventi e Oneri straordinari presenta un saldo negativo di € 3.059.021, rispetto a un saldo negativo di € 146.968 del 2011. I suddetti importi trovano ampia capienza nella Differenza tra valore e costi della produzione che ha raggiunto, nel Bilancio in esame, l'importo di € 11.632.715 rispetto a quello dell'esercizio precedente di € 8.639.495.

Si precisa che il Bilancio d'esercizio è stato redatto in ossequio alle disposizioni previste dagli articoli costituenti la Sezione IX del Capo V del Titolo V del Libro V del Codice Civile. La presente Relazione fornisce le informazioni richieste dall'articolo 2428 del Codice Civile.

Lo scenario



A luglio i nuovi decreti (DM FER e V Conto energia) hanno "ridisegnato" il settore delle rinnovabili e se da un lato hanno messo fine ad un lungo periodo di incertezza, dall'altro hanno introdotto alcuni elementi "di sbarramento" come le aste e i registri che determineranno negli anni successivi un rallentamento nella realizzazione di nuovi impianti soprattutto per gli operatori meno specializzati e strutturati.

Il settore fotovoltaico, in particolare, con i suoi oltre 18.300 GW_h prodotti in Italia nel 2012, ha dato impulso, nonostante la crisi, alla creazione di una vera filiera industriale legata ai pannelli e alla componentistica.

Anche la progressiva riduzione degli incentivi, ha avuto come contropartita, la riduzione del costo degli impianti avvicinando in particolare il fotovoltaico all'attesa *grid parity*.

Dopo venticinque anni di attesa, il documento sulla Strategia Energetica Nazionale pur non contenendo obiettivi e disposizioni vincolanti traccia comunque una linea di ancora sensibile crescita del settore delle energie rinnovabili, definendo al 2020 un obiettivo compreso tra il 26% e il 38% per il soddisfacimento della domanda elettrica nel nostro Paese.

Nonostante il rallentamento dei consumi elettrici, anche per la priorità di dispacciamento, accordata all'energia rinnovabile e alle caratteristiche dei nostri contratti di vendita a medio e lungo termine, tutta la produzione, come sempre è stata venduta e il prezzo per kWh non si è sensibilmente ridotto.

L'attività di Asja Ambiente Italia



Il 2012 si è chiuso con un risultato positivo in linea con le attese. Nonostante le citate difficoltà di mercato Asja ha proseguito la sua crescita inaugurando nuovi impianti e aprendo a nuovi settori di business. L'avvio di Laterza, con i suoi 10 MW di potenza installata è certamente un esempio degli importanti risultati raggiunti in questo esercizio.

La scelta etica di sviluppare parchi fotovoltaici esclusivamente all'interno di operazioni di riqualificazione ambientale è risultata vincente: lo dimostrano le inaugurazioni dell'impianto realizzato all'interno dell'ex cava di argilla a S. Giorgio Canavese (To) e il modernissimo tetto del nuovo padiglione della Fiera del Levante di Bari, eventi che hanno suscitato, anche dal punto di

vista mediatico, notevole interesse. Nell'esercizio 2012 abbiamo anche avviato un'attività di Asset Management con l'intento di valorizzare un importante patrimonio che è "la capacità di gestire" e monitorare gli impianti di produzione.

Asja ha in gestione molti impianti biogas di proprietà e di terzi tra i quali quello dell'Amiat di Torino situata in una delle più grandi discariche italiane a testimonianza della professionalità e competenza che il settore riconosce alla nostra azienda.

In un'ottica di diversificazione delle attività, Asja ha investito nell'olio di palma acquisendo interamente la partecipazione della società Torino Oli Vegetali S.r.l.

Nel mese di settembre si è concretizzata l'operazione di concambio dove l'intero valore della società Torino Oli Vegetali è stato ceduto in cambio di una quota di partecipazione pari al 10% della società Poligrow Inversiones S.L. di Madrid. Come è noto, l'olio di palma viene ampiamente utilizzato sia nel campo alimentare, sia nel campo energetico, biodiesel in particolare.

Il settore biogas e biomasse



Per quanto concerne il settore biogas da discarica, di cui Asja è leader nazionale da oltre 10 anni, nel 2012 si è aggiudicata la gara per lo sfruttamento del biogas prodotto dalla discarica di Magliolo (Sv), che porterà alla realizzazione di un impianto con una potenza installata pari a circa 1 MW.

Sono inoltre stati realizzati e verranno gestiti nuovi impianti da circa 1 MW ciascuno, presso le discariche site rispettivamente nei Comuni di Medolla (Mo), Mirandola (Mo), Grosso Canavese (To), Campobello di Mazara (Tp), Pianezza (To) per un totale di 4,5 MW.

A seguito dell'incendio che ha interessato la discarica di Bellolampo (Pa), avvenuto nel mese di luglio, si è provveduto ad effettuare il rifacimento totale dell'impianto Bellolampo 1, operazione che ha consentito il prolungamento della qualifica IAFR fino al 2027. In concomitanza con questo evento, Asja ha sottoscritto un importante rinnovo contrattuale per lo stesso impianto di Bellolampo che permetterà la valorizzazione del biogas prodotto dalla discarica sino al 2032.

È stato inoltre potenziato l'impianto di Monte Scarpino (Ge) con l'installazione di un nuovo gruppo elettrogeno da 1,4 MW che porta la potenza complessiva installata a 11,2 MW rendendo questo impianto il più grande tra quelli realizzati da Asja in Italia.

Si è addivenuti ad un accordo extra giudiziale con la società Fermo Asite. A seguito di tale accordo Asja ha inoltre provveduto al totale rifacimento dell'impianto di Fermo (Fm) per una potenza di 1,6 MW e ha ricevuto mandato di Asset Management *Full Service* per una durata di quindici anni.

Asja si è aggiudicata la gara per il rifacimento e la gestione quadriennale dell'impianto del biogas prodotto dalla discarica di Torino - Basse di Stura (To) per una potenza installata di 14 MW; dal mese di luglio 2012 è iniziata l'attività di gestione dell'impianto.

Per quanto riguarda il settore delle biomasse Asja, ha conseguito positivi risultati nel progetto di ricerca Sansenergy, ed ha avviato lo studio di fattibilità per due impianti di digestione anaerobica da circa 1 MW che utilizzano come biomassa la Frazione Organica dei Rifiuti Solidi Urbani (FORSU).

Il settore eolico



Il 2012 è certamente stato un anno molto positivo per il settore eolico, a cominciare dalla realizzazione dell'impianto di Laterza (Ta) con una potenza di 10 MW. L'impianto è stato autorizzato in aprile e, a seguito della sua costruzione, messo in esercizio a novembre; questa iniziativa ha portato la potenza complessiva di Asja ad un totale di 67 MW, corrispondente ad un incremento pari al 18% rispetto al 2011.

L'esercizio 2012 si è concluso con una produzione netta di 103.400 MW_h a fronte di una produzione netta stimata in sede di budget di 99.400 MW_h, con uno scostamento positivo di + 4.000 MW_h. A tale produzione va sommata quella dell'impianto di Laterza relativa al mese di

novembre (740 MW_h) e dicembre (3.000 MW_h) per un totale di 3.740 MW_h. La produzione netta di tutti gli impianti eolici in esercizio nel 2012 è stata di 107.000 MW_h, con un incremento rispetto al 2011 del 16,4%. Nello scenario normativo di riferimento delle fonti rinnovabili non fotovoltaiche, il 2012 è stato caratterizzato dall'entrata in vigore del DM 06/07/2012 e dalle relative procedure applicative emesse dal GSE contenenti i regolamenti operativi per le aste e le iscrizioni ai registri.

Tale Decreto ha costituito un vero e proprio spartiacque nel sistema incentivante delle FER, e in particolare nel settore eolico, abolendo il sistema dei Certificati Verdi e introducendo una nuova formula basata su una tariffa unica soggetta a ribasso su base d'Asta.

A fine anno si è inoltre concluso positivamente l'iter autorizzativo per l'importante progetto di Matera, per una potenza pari a 18 MW. Gli iter autorizzativi degli altri progetti lucani, Potenza da 27 MW e Melfi da 14 MW, hanno fatto importanti progressi nel corso dell'anno e con buona probabilità saranno autorizzati a fine 2013.

Asja parteciperà all'Asta per l'impianto di Matera (18 MW) che si aprirà ad aprile 2013. Il progetto di Castelluccio Valmaggiore, ridefinito con un nuovo *lay-out* per una potenza pari a 8 MW, sarà ripresentato nella procedura d'Asta del 2014.

Il progetto di Sardara, in Sardegna, di 48 MW sta continuando l'iter tecnico-amministrativo di valutazione di impatto ambientale all'ente preposto SAVI. Si stima l'ottenimento dell'autorizzazione per il secondo semestre 2014.

Il nostro settore di *business development* ha avviato un intenso piano di sviluppo nel mini-eolico per il quale ci si è posto l'obiettivo di installare, nel prossimo anno, una potenza complessiva pari a 1,2 MW mediante aerogeneratori da 60 kW.

Nello scenario internazionale recentemente è stata avviata un'analisi sulle potenzialità del mercato *wind* nel Nord Africa, con un focus particolare sul Marocco. Un primo importante approfondimento si

concretizzerà con la partecipazione al Wind Maghreb Congress previsto a maggio 2013.

Nel corso dell'anno è stato definito un accordo con un importante gruppo industriale cinese, *supplier* di aerogeneratori, per la definizione di una strategia di penetrazione nel mercato europeo.

Il settore fotovoltaico



Nel corso del primo semestre sono stati realizzati e allacciati alla rete nazionale rispettivamente un impianto da 1 MW sito sulla discarica di Pianezza (To) e l'innovativo tetto fotovoltaico da 1 MW sul nuovo padiglione della Fiera del Levante di Bari. Quest'opera, inserita quale importante tassello nel percorso di riqualificazione in occasione della Fiera Campionaria, è stata inaugurata alla presenza delle autorità regionali e nazionali. È stato inoltre realizzato un impianto da 83 kW sul tetto di un'industria nel torinese, primo esempio di impianto in *grid parity* per autoconsumo. Si è inoltre optato per la vendita delle autorizzazioni relative a grandi parchi fotovoltaici non ritenuti strategici: in particolare si è ceduta un'iniziativa da 3 MW sita su di

una cava dismessa nel Tortonese.

Il cambiamento normativo, con l'introduzione nel mese di luglio del V Conto Energia, ha di fatto, cristallizzato l'intero settore, ponendo in primo piano la necessità di ampliare la strategia aziendale verso un superamento del concetto di tariffa incentivante.

In parallelo, forti di un'esperienza tra le più consolidate nel settore della gestione di impianti, si è deciso di offrire il proprio *know how* all'esterno, creando un nuovo servizio di Operation & Maintenance e Asset Management.

Per ciò che concerne l'estero, Asja ha intrapreso un'accurata analisi dei mercati più promettenti tra cui quelli indiani e romeni. Dopo una loro attenta valutazione, non sono stati ritenuti in linea con le aspettative. Nel corso dell'anno ci si è invece rivolti a mercati ritenuti più interessanti quali il centro America, in particolare la Colombia e Panama in cui potrebbero essere avviate iniziative già nel corso del 2013.

La Ricerca



Partner R&D

Nel corso del 2012 il settore Ricerca & Sviluppo di Asja ha continuato a sviluppare alcuni progetti come:

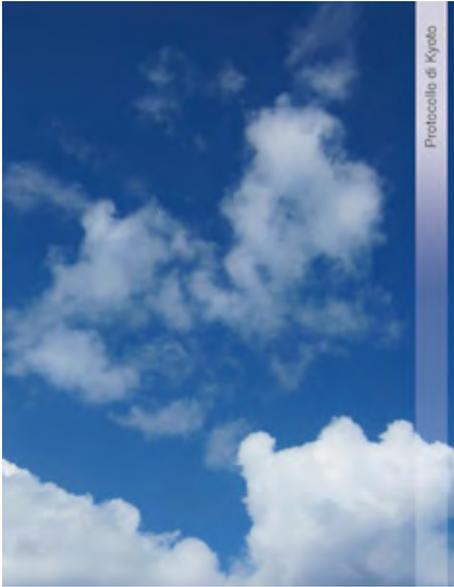
- ECO-FOOD, a cui aderiscono importanti aziende piemontesi, in *primis* Ferrero e Lavazza. Il progetto che terminerà nel 2014 ha tra gli obiettivi quello di comprendere la fattibilità di realizzare impianti di digestione anaerobica alimentati da scarti di lavorazione, materiale fuori specifica e materiale scaduto;
- BIO-H₂, per la produzione di idrogeno a partire da biomasse di scarto, conclusosi a settembre.

Nel corso dell'anno sono stati avviati due nuovi progetti legati all'ambito biogas:

- HyStrEM per lo sviluppo impiantistico di un sistema bi-stadio ottimizzato per la produzione di idrogeno e biogas da FORSU e Biomasse ligno-cellulosiche con utilizzo di innovativi ceppi microbici;
- Smash-Gaming che ha come obiettivo lo Sviluppo di un Sensore Miniaturizzato per applicazioni industriali (discariche, impianti a biomasse, ecc.) per l'Analisi e il Sensing di H₂S e altri gas tossici mediante integrazione di nano strutture.

Asja R&S sta lavorando, attraverso progetti di ricerca e studi di pre-fattibilità a progetti per l'immissione del biometano e sulla micro-cogenerazione. In quest'ambito Asja ha presentato al MIUR (Ministero Istruzione Università Ricerca) un progetto di ricerca sul bando "Cluster Tecnologici Nazionali"; il progetto, denominato Power to Gas (P2G), prevederà la costruzione di un impianto per la produzione di biometano generato dall'*upgrading* dei *landfill gas* e la sperimentazione di un sistema di accumulo di energia elettrica prodotta durante i picchi di potenza da fonti rinnovabili non programmabili, attraverso la produzione di idrogeno da elettrolisi. Nel settore della micro-cogenerazione, Asja sta valutando l'opportunità di entrare nella produzione e distribuzione di macchine di piccola taglia mirate alla generazione combinata di energia e calore per un utilizzo civile e industriale. La diffusione della micro-cogenerazione è stata ad oggi frenata da barriere di tipo normativo ed autorizzativo che, qualora venissero superate, potrebbe portare ad una notevole diffusione in Italia di tali sistemi come già accade in Germania. In questo ambito Asja ha presentato una proposta di progetto, SINAPSE, nell'ambito del Bando *Smart City* del VII programma quadro della Comunità Europea con capofila ENEL ed in collaborazione con le città di Torino e di Barcellona che coinvolge numerose società e centri di ricerca europei. Il progetto prevede la realizzazione di un sistema di micro-cogenerazione su di un edificio residenziale in un quartiere di Torino, accoppiato ad una pompa di calore che sfrutta il differenziale termico degli scarichi fognari della città.

Società estere e Protocollo di Kyoto



A seguito della crisi mondiale e delle "non decisioni" sul rinnovo del Protocollo di Kyoto, si è assistito alla caduta del valore di mercato dei CERs (Certified Emission Reduction).

Per quanto riguarda l'impianto di produzione di energia elettrica di Belo Horizonte, Minas Gerais (Brasile) continua la produzione di energia elettrica con una potenza installata di 3 MW. L'impianto ha poi visto l'emissione dei certificati volontari (VERs) per il periodo antecedente la registrazione del progetto presso le Nazioni Unite, con il rapido perfezionamento di contratti di vendita a prezzi compresi tra 0,8 e 1 euro. Riguardo alle certificazioni CERs, nei primi mesi del 2012 è avvenuta l'emissione di

circa 81.000 certificati relativa al periodo giugno settembre 2010. Non ne sono state predisposte di successive in quanto si è deciso di attendere l'eventuale ripresa dei prezzi che ne possa giustificare la convenienza economica.

L'impianto di Uberlandia, Minas Gerais (Brasile) è in una situazione di crescita in termini di rifiuti abbancati e di gas prodotto. Nel mese di ottobre l'impianto, ha ottenuto la registrazione presso le Nazioni Unite ed è stato installato il secondo motore proveniente dall'impianto di Belo Horizonte, raddoppiando così la potenza installata a quasi 3 MW.

Per quanto riguarda il progetto di Natal (Brasile), siamo in trattativa con l'impresa responsabile della connessione per valutare l'esistenza di una soluzione che permetta l'economicità del progetto.

Nel mese di novembre, ai fini del Protocollo di Kyoto, il progetto ha ottenuto la registrazione presso le Nazioni Unite.

Buone notizie sulla possibile partecipazione di Asja Brasil alla realizzazione dell'impianto di Sabará Minas Gerais (Brasile), in collaborazione con il gestore e proprietario della discarica, la Vital Engenharia Ambiental del gruppo Queiroz Galvão. È stato infatti siglato un accordo per lo studio del progetto.

Continuano le trattative commerciali su altre iniziative quali:

- Ubaraba (Minas Gerais): siamo in contatto con la Municipalità in collaborazione con la Limpebras, nostro socio nel progetto di Uberlandia e che opera anche su questa discarica. Prevediamo degli sviluppi concreti nel corso del 2013.
- Contagem (Minas Gerais), continuano i contatti con la Municipalità per monitorare l'uscita del relativo bando di gara.
- Vitoria (ES), stiamo presentando un'importante offerta di consulenza tecnica per la costruzione del sistema di captazione e valorizzazione energetica del biogas.

Siamo inoltre in costante contatto con aziende leader in Brasile nella gestione dei rifiuti, come Queiroz Galvão, Estre e Proactiva; in particolare con la prima, l'ottimo rapporto di collaborazione e l'eventuale successo nell'operazione di Sabará, ci permetterebbe di fare un vero salto di qualità nel mercato brasiliano della produzione di energia elettrica da biogas.

Per quel che concerne la Cina e in particolare l'impianto di Shenyang, l'esercizio 2012 è stato caratterizzato da un netto incremento della produzione rispetto al 2011 del 49% di energia elettrica e dell'8% di CERs grazie alla messa in funzione di tutti i nuovi pozzi biogas e dei due nuovi gruppi elettrogeni acquistati nel 2011. Asja Renewables (Shenyang) Co., Ltd. detiene ancora partecipazioni per il 23,57% nel progetto di Handan.

Certificazioni

Nel 2012 Asja ha sostenuto un ciclo di *auditing* da parte dell'Organismo di Certificazione (Det Norske Veritas Italia S.p.A.), finalizzato al mantenimento della certificazione del sistema qualità (secondo lo standard internazionale ISO 9001) ed al rinnovo delle certificazioni dei sistemi ambiente (standard ISO 14001 e Regolamento EMAS), sicurezza e salute dei lavoratori (standard BS OHSAS 18001) estese a tutti i nuovi impianti nei diversi settori.

L'ente di certificazione ha inoltre già completato, nel mese di marzo del corrente anno 2013, anche il nuovo ciclo delle verifiche annuali di rinnovo delle certificazioni per i tre sistemi Qualità, Ambiente e Sicurezza. In entrambe le occasioni le certificazioni sono state mantenute e rinnovate, a conferma dell'efficace impegno dell'azienda per il miglioramento continuo.

CleanPlanet-CO₂



Asja Market ha proseguito la sua attività di comunicazione e diffusione del progetto CleanPlanet-CO₂ ottenendo buoni risultati in termini di visibilità e diffusione del marchio. La pagina facebook dedicata al progetto di riduzione delle emissioni ha avuto un record di iscritti e visite. Anche a seguito dei numerosi contatti ricevuti in rete, diverse aziende ed organizzazioni hanno chiesto approfondimenti sul sistema CleanPlanet-CO₂ per annullare le proprie emissioni. Continua la storica collaborazione con Cinemambiente Film Festival che, con CleanPlanet-CO₂, da otto anni annulla le emissioni di tutte le attività di organizzazione e svolgimento dell'evento. La Fondazione Alberto Sordi, che il 15 giugno di ogni anno dedica una serata in ricordo dell'attore scomparso,

ha scelto di annullare i consumi energetici legati all'evento grazie a CleanPlanet-CO₂. Si rinnova inoltre la collaborazione con il Festival MI.TO (Settembre Musica) che anche per il 2012 ha annullato, con CleanPlanet-CO₂, le emissioni di gas ad effetto serra associate agli eventi torinesi. Prosegue, anche attraverso il sito CleanPlanet-CO₂, l'azione di sensibilizzazione verso l'ambiente promossa da Asja che utilizza la rete e i *social network* per sensibilizzare i meno consapevoli, illustrando quanto le comuni abitudini quotidiane incidano in modo significativo sulla salute del Pianeta.

Personale e sedi

Il 2012 è stato un anno di consolidamento dei processi legati all'efficienza e all'ottimizzazione dei costi e delle risorse. Le ore di formazione hanno visto un incremento di oltre il 25%, raggiungendo le 2.500 ore dedicate alla salute e alla sicurezza, ma anche alla formazione professionale e di management.

La Società ha mantenuto le seguenti sedi:

- in Torino, Corso Vinzaglio n. 24, la sede legale;
- in Rivoli (To), Via Ivrea n. 70,72,74, gli uffici amministrativi e gli uffici tecnici;
- in Palermo, Via Enrico Albanese n. 19, l'ufficio tecnico amministrativo;
- in Ceglie Messapica (Br), Via Zona Artigianale lott. 3, la sede operativa e il magazzino.

Corsi esterni

	2012	2011
Numero corsi erogati	68	40
Ore/uomo complessive corsi (in ore)	2.105	1.373

Corsi interni

	2012	2011
Numero corsi erogati	80	68
Ore/uomo complessive corsi (in ore)	394	529

Totale

	2012	2011
Numero totale corsi erogati	148	108
Numero totale ore formazione erogata	2.499	1.902
Numero medio ponderato dei dipendenti presenti nell'anno	116	127
Numero ore medie di formazione erogata pro capite	22	15

Immobilizzazioni: investimenti e disinvestimenti

Nell'esercizio sono stati effettuati investimenti in Immobilizzazioni immateriali per € 358.983 di cui gli importi più rilevanti riguardano € 111.696 per Programmi software, € 125.420 per Manutenzioni beni di terzi dove la Società svolge la propria attività oltre a € 91.867 per Costi di ricerca e sviluppo in corso. Sono stati fatti nell'esercizio nuovi investimenti in Immobilizzazioni materiali per € 14.497.731, come analiticamente riportato nell'Allegato B - Dettaglio Movimenti delle Immobilizzazioni materiali.

Riclassificazione finanziaria ed economica e relativi indici

Al fine di meglio comprendere l'andamento gestionale, si fornisce di seguito una riclassificazione dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico, per l'esercizio in esame e per quello precedente, e una tabella che riporta alcuni indici basati sulla metodologia finanziaria.

Stato Patrimoniale

		2012	2011
Immobilizzazioni	I	145.085.677	140.195.864
Attivo circolante	C	31.418.255	44.545.087
Attività finanziarie/Altre attività	C	7.769.729	4.250.513
Liquidità	C	2.172.530	2.632.141
Capitale investito	K	186.446.191	191.623.605
Patrimonio netto	N	41.752.176	38.114.652
Debiti a medio/lungo termine	T	64.673.149	73.825.779
Debiti breve termine	T/PC	80.020.866	79.683.175
Capitale raccolto	I	186.446.191	191.623.605

Nell'anno in corso sono stati effettuati incrementi alle Immobilizzazioni conseguenti la costruzione e implementazione di Impianti biogas e spese di sviluppo e progettazione di Impianti biogas, eolici e fotovoltaici che hanno comportato un aumento dell'indebitamento a breve.

Conto Economico

	2012	2011
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	64.671.026	60.857.981
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-	301.250
Valore produzione	64.671.026	61.159.231
Costi per materie prime, sussidiarie e di consumo	(2.841.531)	(2.723.622)
Variazione rimanenze materie prime, di consumo e merci	26.727	-
Costi per servizi	(17.282.476)	(14.172.058)
Costi per godimento di beni di terzi	(10.859.507)	(11.817.302)
Valore aggiunto	33.714.239	32.446.249
Costi per il personale	(7.177.963)	(7.885.455)
Margine Operativo Lordo	26.536.276	24.560.794
Ammortamenti e Svalutazioni	(13.026.858)	(13.017.223)
Reddito operativo Ebit	13.509.418	11.543.571
Altri ricavi e proventi	4.288.745	3.277.851
Oneri diversi di gestione	(6.165.448)	(6.181.927)
Proventi finanziari vari	1.094.000	999.034
Interessi e altri oneri finanziari	(4.353.490)	(4.368.360)
Utili e Perdite su cambi	(50.174)	81.723
Reddito corrente	8.323.052	5.351.892
Proventi straordinari vari	3.732.479	652.223
Oneri straordinari vari	(6.791.501)	(799.192)
Reddito ante Imposte	5.264.030	5.204.923
Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate e Irap	(1.626.505)	(1.766.646)
Reddito netto	3.637.525	3.438.279

Si fa presente che il lieve aumento del reddito netto è dovuto principalmente alle nuove *performance* apportate agli impianti biogas e eolici.

Indici

		2012	2011
Peso delle immobilizzazioni	I/K	77,82%	73,16%
Peso del capitale circolante	C/K	22,18%	26,84%
Peso del capitale proprio	N/K	22,39%	19,89%
Peso del capitale di terzi	T/K	77,61%	80,11%
Indice di disponibilità	C/Pc	51,69%	64,54%
Indice di liquidità	C/Pc	12,42%	8,64%
Indice di autocopertura del capitale fisso	N/T	28,86%	24,83%
Roe	RN/N	8,71%	9,02%
Roi	EBIT/K	7,25%	6,02%
Ebitda/Capitale investito	EBITDA/K	13,23%	11,30%
Ros	EBIT/VENDITE	20,89%	18,87%

Descrizione dei rischi e delle incertezze

Asja è una *utility* che produce e vende energia da fonte rinnovabile, tipicamente caratterizzata da:

- alti investimenti in impianti finanziati a medio termine (mediamente da 5 a 12 anni);
- assenza del rischio di "invenduto", avendo l'energia rinnovabile "priorità di dispacciamento" che significa vendere tutta l'energia prodotta attraverso contratti della durata di 15-20 anni a prezzi indicizzati o predefiniti;
- assenza di rischio sui propri crediti essendo l'energia venduta a primarie controparti quali: GSE - Gestore dei Servizi Energetici, ENI, ENEL, GdF, EGL; il GSE, società posseduta dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, svolge altresì il ruolo di garante sui possibili rischi di mancato ritiro o di mancato pagamento dei certificati verdi.

Andamento delle Società controllate

Asja Market, oltre a gestire il sistema CleanPlanet-CO₂, è autorizzata alla compravendita di energia elettrica sul mercato libero garantita dal marchio Asja.biz Clean Energy che può essere utilizzato dai clienti, pubblici o privati, per evidenziare la loro scelta sostenibile in favore dell'ambiente.

Per quanto riguarda Elea Utilities S.c.a.r.l. si fa presente che il 2012 è stato il nono esercizio chiuso con esiti soddisfacenti. Helios Energy Landolina S.r.l. (già Asja Wind S.r.l.), oggi posseduta al 99,60% da Asja è proprietaria dell'impianto fotovoltaico che dal 1 dicembre 2011 è in positivo esercizio. Prosegue l'attività all'estero di Asja tramite le società Asja Brasil Serviços para o Meio Ambiente Ltda., Asja Renewables Shenyang Co. Ltd., Asja Renewables Kunming Co. Ltd. e Aria.biz S.A.

Per quanto riguarda le Società controllate all'estero si rimanda a quanto descritto nel paragrafo delle Società estere e Protocollo di Kyoto.

I rapporti con imprese controllate e collegate

In data 26 settembre 2012 si è concretizzata l'operazione di concambio tra la società Torino Oli Vegetali S.r.l., società partecipata da Asja al 100% con una quota pari al 10% della società Poligrow Inversiones S.L. di Madrid. Tale operazione ha permesso di investire nella produzione dell'olio di palma attraverso la coltivazione della palma africana nella regione del Meta, in Colombia.

Società controllate

Asja Market S.r.l.

- ha effettuato prestazioni di servizi a favore di Asja per un totale di € 660.138;
- ha ricevuto prestazioni di servizi per un totale di € 15.500.

Helios Energy Landolina S.r.l.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 703.936 e interessi maturati per € 4.337;
- ha ricevuto prestazioni di servizi per un totale di € 60.000.

Asja Renewables Shenyang Co. Ltd.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 1.010.000 e interessi maturati per € 300.568.

Asja Brasil Serviços para o Meio Ambiente Ltda. e Consorcio Horizonte

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 905.973 e interessi maturati per € 110.568 nei confronti di Asja Brasil e finanziamenti fruttiferi per € 9.064.932 e relativi interessi per € 1.655.911 nei confronti del Consorcio Horizonte Asja.

Aria.biz S.A. Tecnología para el Medio Ambiente

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 2.775.200 e interessi maturati per € 219.206.

Capua Farm S.r.l.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 184.000 e interessi maturati per € 17.649.

Asja Wind 1 Sh.p.k.

- sono in corso finanziamenti infruttiferi per un totale di € 13.443.

Sansenergy Racale S.r.l.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 10.000 e interessi maturati per € 246.

Laterza Aria Wind S.r.l.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 4.070.737 e interessi maturati per € 69.352;
- ha ricevuto prestazioni di servizi per un totale di € 25.000.

Società collegate***Elea Utilities Società Consortile a r.l.***

- ha ricevuto prestazioni di servizi per un totale di € 120.000.

Etr Oleos S.A.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 1.009.070 e interessi maturati per € 827.225.

Poligrow Inversiones S.L.

- sono in corso finanziamenti fruttiferi per un totale di € 6.751.000 e interessi maturati per € 84.973, finanziamenti infruttiferi per € 300.000. Finanziamenti fruttiferi per € 1.565.000 e interessi per € 7.797 nei confronti di Poligrow Colombia (partecipata della Poligrow Inversiones).

Tutti i corrispettivi delle operazioni intercorse sono stati stabiliti sulla base di prezzi normalmente praticati in un regime di libera concorrenza tenendo conto del differente peso delle parti intervenute nella fase contrattuale.

Modello Organizzativo e Codice Etico aziendale ai sensi del D.Lgs 231/01

La Società ha adottato un proprio Modello Organizzativo e Codice Etico, al fine di perseguire l'obiettivo fondamentale di porre in essere l'implementazione dei principi, *policies*, procedure e prassi comportamentali che integrano il sistema di controllo interno.

È stato quindi istituito, altresì, un Organo di Vigilanza (OdV) dotato di autonomi poteri d'iniziativa e di controllo della corretta applicazione del Modello Organizzativo e inserito come unità di staff e collocato nella posizione gerarchica più elevata possibile.

Altre informazioni richieste dall'Articolo 2428 del Codice Civile

1. I costi dell'attività di ricerca e sviluppo legata all'attività di progettazione e di pianificazione del lavoro sono stati spesi nell'esercizio salvo per quelli considerati a carattere pluriennale. Asja continua a mantenere, rispetto ai concorrenti, una forte caratterizzazione di azienda innovativa e dinamica.
2. Asja non possiede e non ha posseduto nell'esercizio, azioni proprie né quote della società controllante, né direttamente né per tramite di società fiduciaria o per interposta persona.
3. La Società non ha acquistato, né alienato, nell'esercizio azioni proprie, né quote della società controllante, nemmeno per tramite di società fiduciaria o per interposta persona.
4. Per quanto concerne l'utilizzo degli strumenti finanziari Asja, nell'ordinario svolgimento delle proprie attività operative, risulta esposta a rischi di mercato, principalmente sulla variazione del tasso d'interesse connesso a quella parte di finanziamenti bancari a breve e medio termine e ai leasing finanziari che non hanno copertura sul rischio di variazione del tasso. È inoltre esposta al rischio di perdita su cambi per i finanziamenti concessi in valuta.

Rapporti con Parti correlate

Tutte le prestazioni date o ricevute sono state effettuate a condizioni di mercato.

Asja si è avvalsa di Ago Renewables S.p.A. per la costruzione e la manutenzione di impianti.

Ago Renewables S.p.A. ha a sua volta usufruito di servizi da parte di Asja.

Gli uffici tecnici e amministrativi di Rivoli occupati da Asja sono di proprietà di Ago Renewables S.p.A.

alla quale Asja paga un affitto. L'immobile di Guarene, utilizzato da Asja per riunioni commerciali e tecniche, è di proprietà della società semplice Apee alla quale Asja paga un affitto.

Asja sostiene l'attività della Fondazione Sandretto Re Rebaudengo, erogando annualmente un contributo a titolo di liberalità.

Fatti intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio ed evoluzione della gestione

Nel primo quadrimestre 2013 i ricavi ed il risultato gestionale sono superiori di circa il 10% rispetto al Business Plan, grazie a numerosi fattori di efficienza implementati ed a una maggiore ventosità. Per effetto degli investimenti effettuati, secondo quanto previsto dall'art. 8 legge 388, per il corrente anno, compenseremo imposte e tasse per un importo pari a circa 2 milioni di euro, migliorando così, per pari importo, il *cash flow*. Nel mese di marzo abbiamo avviato la costruzione, attraverso una società controllata al 100% da Asja (Rigren S.r.l.), di un impianto eolico da 12 MW. Tale impianto sarà adiacente al nostro parco eolico appena costruito. Questa vicinanza permetterà di ottenere delle significative economie di scala. La gestione degli impianti, prosegue come da programmi e permetterà di generare un *cash flow* in grado di rimborsare tutti i debiti e avere quindi una posizione finanziaria netta positiva. Relativamente al rapporto Posizione Finanziaria Netta / Patrimonio netto, desideriamo evidenziare che qualora valutassimo i nostri *Assets* (biogas, eolici e fotovoltaici) al prezzo di mercato (o, valore sostanzialmente coincidente, con il metodo del DCF) il loro valore sarebbe pari a circa 270 milioni di euro, rispetto al valore netto contabile che è di 80 milioni di euro.

La differenza, praticamente non tassata in caso di cessione, evidenzia una plusvalenza pari a 190 milioni di euro che, sommata al Patrimonio netto al 31/12/2012 di 41,7 milioni di euro, porterebbe il Patrimonio netto (rettificato) a 230 milioni di euro c.a.

In sintesi: il valore di mercato dei soli *Assets* è di oltre tre volte quello riportato in Bilancio ed è ampiamente oltre al doppio della Posizione Finanziaria Netta (92 milioni di euro del Bilancio Civilistico al 31/12/12). Nel mese di gennaio sono stati avviati i cantieri per la costruzione degli impianti biogas di Magliolo (Sv) e Savignano Irpino (Na) per una capacità installata rispettivamente di 0,8 MW e 1 MW.

Destinazione del risultato d'Esercizio

Signori Azionisti,

Vi invitiamo ad approvare il Bilancio al 31 dicembre 2012 e di destinare l'Utile dell'esercizio di € 3.637.525 come segue:

Riserva legale	€	181.877
Utili esercizi precedenti	€	3.455.648
	€	3.637.525

Torino, 29 marzo 2013

Per il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente
Agostino Re Rebaudengo



Attivo	2012	2011
a) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	-	-
b) Immobilizzazioni		
Immobilizzazioni immateriali		
Costi di impianto e ampliamento	6.141	16.156
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	619.172	728.238
Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione delle opere dell'ingegno	2.421.683	2.555.089
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	16.106.198	17.499.471
Altre immobilizzazioni	1.245.568	1.659.733
Immobilizzazioni in corso e acconti	-	91.867
Totale	20.398.762	22.550.554
Immobilizzazioni materiali		
Terreni e fabbricati	118.423	177.139
Impianti e macchinari	76.579.836	83.500.320
Attrezzature industriali e commerciali	474.512	548.469
Altri beni	834.117	859.532
Immobilizzazioni in corso e acconti	1.473.601	3.864.953
Totale	79.480.489	88.950.413
Immobilizzazioni finanziarie		
Partecipazioni in		
Imprese controllate	7.230.743	4.159.423
Imprese collegate	6.067.000	1.637.000
Altre imprese	15.750	15.000
Totale Partecipazioni	13.313.493	5.811.423
Crediti		
Imprese controllate	21.347.868	19.997.080
Imprese collegate	10.545.065	2.886.394
Totale Crediti	31.892.933	22.883.474
Altri titoli	-	-
Totale	45.206.426	28.694.896
Totale Immobilizzazioni	145.085.677	140.195.864
c) Attivo circolante		
Rimanenze		
Prodotti finiti e merci	26.727	-
Totale	26.727	-
Crediti		
verso Clienti		
esigibili entro l'esercizio successivo	16.187.742	27.658.993
verso Imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.192.655	1.488.301
verso Imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	637.242	859.590
Crediti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.503.213	2.653.848
esigibili oltre l'esercizio successivo	9.884.552	9.894.702
Imposte anticipate		
esigibili entro l'esercizio successivo	68.803	130.176
verso Altri		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.186.705	2.174.481
Totale	31.660.912	44.860.091
Attività finanziarie non immobilizzate		
Altri titoli	1.605.043	1.605.043
Totale	1.605.043	1.605.043
Disponibilità liquide		
Depositi bancari e postali	2.160.157	2.622.399
Denaro e valori in cassa	12.373	9.742
Totale	2.172.530	2.632.141
Totale Attivo circolante	35.465.212	49.097.275
d) Ratei e Risconti attivi		
Ratei attivi	3.140.539	685.202
Risconti attivi	3.024.147	1.960.268
Totale Ratei e Risconti attivi	6.164.686	2.645.470
Totale Attivo	186.715.575	191.938.609

Passivo	2012	2011
a) Patrimonio netto		
Capitale sociale	12.550.000	12.550.000
Riserva legale	1.277.389	1.105.475
Altre riserve	287.530	287.530
Utili/Perdite esercizi precedenti	23.999.731	20.733.367
Utile/Perdita dell'esercizio	3.637.525	3.438.278
Rettifica del Patrimonio netto per arrotondamento di bilancio	1	2
Totale Patrimonio netto	41.752.176	38.114.652
b) Fondi Rischi e Oneri		
Fondo per Imposte, anche differite	52.149	65.757
Totale Fondi Rischi e Oneri	52.149	65.757
c) Trattamento di Fine Rapporto di Lavoro Subordinato	217.235	249.246
d) Debiti		
<i>Debiti verso Banche</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	32.498.361	31.442.917
esigibili oltre l'esercizio successivo	49.507.499	53.570.860
con durata superiore a 5 anni	13.823.315	19.114.232
Totale verso Banche	95.829.175	104.128.009
<i>Acconti</i>		
clienti c/anticipi	-	440.000
<i>Debiti verso Fornitori</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	18.581.204	18.546.560
<i>Debiti verso Imprese controllate</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.708.536	415.663
<i>Debiti verso Imprese collegate</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	177.405	120.699
<i>Debiti tributari</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.291.101	2.098.289
<i>Debiti verso Istituti di previdenza e di sicurezza sociale</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	275.409	291.109
<i>Altri debiti</i>		
esigibili entro l'esercizio successivo	324.504	809.404
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.342.335	1.140.687
Totale Altri debiti	1.666.839	1.950.091
Totale Debiti	121.529.669	127.990.419
e) Ratei e Risconti passivi		
Ratei passivi	1.660.021	2.255.921
Risconti passivi	21.504.325	23.262.613
Totale Ratei e Risconti passivi	23.164.346	25.518.534
Totale Passivo	186.715.575	191.938.609
Conti d'Ordine		
Garanzie prestate		
Fidejussioni rilasciate nell'interesse di imprese terze a favore di altri	6.309.610	3.986.500
Totale Garanzie prestate	6.309.610	3.986.500
Impegni		
Canoni di leasing di prossima scadenza	7.133.723	6.113.552
Totale Impegni	7.133.723	6.113.552
Totale Conti d'Ordine	13.443.333	10.100.052

Conto Economico	2012	2011
a) Valore della produzione		
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	64.671.026	60.857.981
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-	301.250
Altri ricavi e proventi	4.288.745	3.277.851
Totale Valore della produzione	68.959.771	64.437.082
b) Costi della produzione		
Costi per materie prime, di consumo e merci	(2.841.531)	(2.723.622)
Costi per servizi	(17.282.476)	(14.172.058)
Costi per godimento di beni di terzi	(10.859.507)	(11.817.302)
<i>Costi per il personale</i>		
salari e stipendi	(5.262.494)	(5.806.364)
oneri sociali	(1.583.514)	(1.716.450)
trattamento di fine rapporto	(331.955)	(362.641)
Totale Costi per il personale	(7.177.963)	(7.885.455)
<i>Ammortamenti e Svalutazioni</i>		
ammortamento delle Immobilizzazioni immateriali	(2.247.813)	(2.481.820)
ammortamento delle Immobilizzazioni materiali	(9.584.489)	(9.946.883)
altre svalutazioni delle Immobilizzazioni	(1.104.015)	(436.393)
svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	(90.541)	(152.127)
Totale Ammortamenti e Svalutazioni	(13.026.858)	(13.017.223)
Variazione delle rimanenze di mat. suss., di consumo e merci	26.727	-
Oneri diversi di gestione	(6.165.448)	(6.181.927)
Totale Costi della produzione	(57.327.056)	(55.797.587)
(a-b) Differenza tra Valore e Costi della produzione	11.632.715	8.639.495
c) Proventi e Oneri finanziari		
<i>Proventi diversi dai precedenti</i>		
da Imprese collegate	483.602	286.589
da Imprese controllate	557.285	660.167
da Altri	53.113	52.278
Totale Proventi diversi dai precedenti	1.094.000	999.034
<i>Interessi e altri Oneri finanziari</i>		
da Imprese controllanti	-	(17.897)
da Altri	(4.353.490)	(4.350.463)
Totale Interessi e altri Oneri finanziari	(4.353.490)	(4.368.360)
<i>Utili e Perdite su cambi</i>		
utili su cambi	210	83.505
perdite su cambi	(50.384)	(1.782)
Totale Utili e Perdite su cambi	(50.174)	81.723
Totale Proventi e Oneri finanziari	(3.309.664)	(3.287.603)
e) Proventi e Oneri straordinari		
<i>Proventi</i>		
plusvalenze da alienazioni	919.549	25.150
altri proventi	2.812.930	627.073
Totale Proventi	3.732.479	652.223
<i>Oneri</i>		
minusvalenze da alienazioni	(2.003.137)	(110.153)
imposte relative a esercizi precedenti	(29.532)	(32.883)
altri oneri	(4.758.832)	(656.156)
Totale Oneri	(6.791.501)	(799.192)
Rettifiche del risultato dell'esercizio per adeguamenti in Euro	1	1
Totale Partite straordinarie	(3.059.021)	(146.968)
Risultato prima delle Imposte	5.264.030	5.204.924
Imposte sul reddito d'esercizio	(1.578.740)	(1.768.220)
Imposte anticipate/differite	(47.765)	1.574
Utile dell'esercizio	3.637.525	3.438.278

Rendiconto Finanziario	2012	2011
a) Disponibilità monetarie nette iniziali/Indebitamento finanziario netto a breve iniziale	(10.837.745)	(11.662.997)
b) Flusso monetario generato, assorbito da attività di esercizio		
Utile/Perdita del periodo	3.637.525	3.438.278
Ammortamenti	11.832.302	12.428.703
Variazione netta dei Fondi Rischi e Oneri	(13.608)	22.169
Variazione netta T.F.R.	(32.011)	(12.586)
Incremento/decremento dei Crediti commerciali a breve termine	11.989.245	(3.185.984)
Incremento/decremento dei Crediti diversi a breve termine	(2.309.282)	3.557.999
Incremento/decremento delle Rimanenze	(26.727)	-
Incremento/decremento dei Debiti a breve termine	1.944.223	2.980.130
Incremento/decremento dei Debiti diversi a breve termine	(2.460.328)	(3.482.065)
Totale Flusso monetario da attività di esercizio	24.561.338	15.746.645
c) Flusso monetario da attività di investimento		
<i>Investimenti in Immobilizzazioni</i>		
immateriale	(96.021)	(973.578)
materiali	(114.565)	(10.796.573)
finanziarie	(7.502.070)	(81.153)
Totale Flusso monetario da attività di investimento	(7.712.655)	(11.851.304)
d) Flusso monetario da attività di finanziamento		
Versamento Soci	-	-
Contributi in conto capitale	-	-
Rimborsi/Esborsi di finanziamenti	(21.281.704)	(3.070.088)
Totale Flusso monetario da attività di finanziamento	(21.281.704)	(3.070.088)
e) Distribuzione di Utili	-	-
f) Flusso monetario netto del periodo (b+c+d+e)	(4.433.022)	825.252
g) Disponibilità monetarie nette finali/Indebitamento finanziario netto a breve finale (a+f)	(15.270.765)	(10.837.745)

Struttura e contenuto del Bilancio

Il Bilancio d'esercizio è composto dallo Stato Patrimoniale, dal Conto Economico, dal prospetto delle variazioni delle voci del Patrimonio netto, dal Rendiconto Finanziario e dalla Nota Integrativa, ed è stato preparato in accordo con le disposizioni del Codice Civile, interpretate e integrate dai principi contabili enunciati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e Esperti Contabili e dall'Organismo Italiano di Contabilità. Si segnala che la Società ha redatto il Bilancio Consolidato ai sensi dell'art. 25 del citato decreto. La presente Nota Integrativa include le informazioni richieste dalla normativa vigente e dai principi contabili, opportunamente esposte con riferimento agli schemi di Bilancio utilizzati.

Principi contabili e criteri di valutazione

I principi contabili e i criteri di valutazione seguiti rispondono all'obiettivo della rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società, nonché del Risultato Economico d'Esercizio, così come richiesto dall'art. 2423 del Codice Civile. I principi di redazione del Bilancio sono stati applicati in conformità all'art. 2423 bis del Codice Civile. I criteri di valutazione sono stati determinati nell'osservanza dell'art. 2426 del Codice Civile, senza procedere a deroghe, e sono in linea con quelli adottati nell'esercizio precedente.

I più significativi principi contabili e criteri di valutazione adottati per la redazione dei Bilanci d'esercizio al 31 dicembre 2012 e 2011 sono illustrati nel seguito.

Immobilizzazioni immateriali

Sono iscritte al costo, comprensivo degli eventuali oneri accessori e al netto dei relativi Ammortamenti, calcolati secondo un piano sistematico in relazione alla natura delle voci e alla loro residua possibilità d'utilizzazione. I Costi di impianto e d'ampliamento, iscritti nell'Attivo, con il consenso del Collegio sindacale, sono ammortizzati in un periodo massimo di cinque anni.

Per i Diritti di brevetto e di utilizzazione delle opere dell'ingegno il periodo di ammortamento è parametrato alla durata contrattuale o alla loro residua possibilità d'utilizzazione, se il periodo è presumibilmente più breve. Le Concessioni, licenze, know how, marchi e diritti simili sono valutati al costo di acquisizione, annualmente ridotto in funzione della durata contrattuale e nei limiti del periodo di presumibile utilizzazione economica. I Costi di ricerca e sviluppo vengono spesi nell'esercizio in cui sono sostenuti, salvo per quelli per i quali le norme relative al progetto richiedono la capitalizzazione. L'ammortamento è calcolato sul valore storico delle Immobilizzazioni usando il metodo dell'Ammortamento a quote costanti, secondo le seguenti aliquote (*vedi pagina successiva*):

Costi di impianto e ampliamento	
Spese pluriennali consulenza tecnica e progettazione	20%
Costi di ricerca, sviluppo e di pubblicità	
Spese di ricerca e sviluppo impianti	20%
Spese di ricerca e sviluppo progetto Sansenergy	20%
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	
Diritti di utilizzo programmi software	20%
Diritti di brevetto	1/20
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	
Concessioni e diritti di utilizzo	1/8 e 1/30
Marchi	1/18
Know how	1/18
Diritti di superficie	1/26, 1/28 e 1/30
Altre immobilizzazioni immateriali	
Manutenzioni straordinarie su beni di terzi	20%
Manutenzioni straordinarie su beni di terzi - Rivoli	7,5%, 9,60%, 10,60%, 11,86%, 13,45%, 18,18%, 22,22% e 29,27%
Costi pluriennali oli vegetali	20%
Costi pluriennali sviluppo eolico	20%
Costi pluriennali sviluppo fotovoltaico	20%

Immobilizzazioni materiali

Le Immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di fabbricazione, comprensivo degli oneri accessori e al lordo dei contributi erogati da terzi, eventualmente rivalutato a seguito di rivalutazioni monetarie effettuate in anni precedenti ai sensi delle leggi che hanno disciplinato questa materia. Le leggi in oggetto contenevano dei limiti di applicazione in termini di ammontare e, comunque, ogni singola immobilizzazione è stata iscritta per un valore complessivamente non superiore al proprio valore corrente. Le spese di manutenzione e riparazione, che non siano suscettibili di valorizzare i beni e/o prolungare la loro residua vita utile, sono spese nell'esercizio in cui sono sostenute. Gli oneri finanziari, correlati agli investimenti entrati in esercizio, sono spesi nell'esercizio in cui vengono sostenuti, mentre per quelli in costruzione la capitalizzazione avviene fino al momento dell'entrata in funzione dell'impianto.

L'ammortamento è calcolato sul valore storico dei cespiti ovvero sul valore rivalutato usando il metodo dell'ammortamento a quote costanti, nella misura del 50% per gli investimenti effettuati nell'esercizio, applicando le seguenti aliquote (*vedi pagina successiva*):

Impianti e macchinari	
Impianti generici	8%
Impianti specifici	8%
Impianti radiomobili	20%
Impianti biogas	9%
Impianti eolici	8%
Impianti fotovoltaici	9%
Impianti oli vegetali	9%
Attrezzature industriali e commerciali	
Attrezzature	10%
Attrezzature settore eolico	10%
Attrezzature e strumenti vari	10%
Attrezzature branch albanese	10%
Strumentazione cartografica ex Asja Albania	10%
Attrezzature progetto ECO-FOOD	10%
Altri beni	
Arredamento	12%
Mobili e macchine ordinarie d'ufficio	12%
Macchine d'ufficio elettroniche	20%
Automezzi	25% e 20%
Telefoni cellulari	20%

Leasing finanziario

I cespiti utilizzati mediante contratti di leasing finanziario sono esposti in successivi allegati in applicazione dell'art. 2427, n. 22, del Codice Civile che richiede di determinare l'effetto della contabilizzazione secondo il metodo finanziario. Secondo tale metodo i beni oggetto di leasing sono iscritti all'attivo dello Stato Patrimoniale al netto degli Ammortamenti, al Passivo è esposto il debito in linea capitale e, contestualmente, nel Conto Economico sono stornati i canoni pagati e imputate le quote di Ammortamento dei beni e le quote di Oneri finanziari conseguenti alla componente implicita di interessi sul finanziamento inclusa nelle rate dell'esercizio. L'Ammortamento di tali cespiti, effettuato applicando le stesse aliquote usate per i cespiti di proprietà, è incluso nella voce Ammortamento.

Contributi statali in conto capitale

I contributi in conto capitale sugli investimenti, sono contabilizzati al momento della delibera di erogazione o dell'incasso e imputati a Conto Economico in proporzione alla vita utile stimata dei relativi cespiti.

Immobilizzazioni finanziarie

Sono costituite dalle Partecipazioni iscritte al costo, eventualmente ridotto nel caso in cui le partecipate abbiano subito perdite durevoli di valore. Il valore originario è ripristinato negli esercizi successivi, qualora vengano meno i presupposti della svalutazione effettuata.

Rimanenze

Le rimanenze di magazzino merci sono valutate al minore tra il costo di acquisto, determinato con il metodo del costo specifico, comprensivo degli oneri accessori di diretta imputazione, ed il valore desumibile dall'andamento di mercato alla data di chiusura dell'esercizio.

Crediti e Debiti

I Crediti sono iscritti al loro presumibile valore di realizzo. I Debiti sono rilevati al loro valore nominale.

Crediti e Debiti in valuta estera

I Crediti e i Debiti in valuta estera sono iscritti ai tassi di cambio effettivi alla data di registrazione. Il loro valore è stato adeguato ai tassi di cambio correnti alla data di Bilancio; gli Utili e le Perdite accertati sono contabilizzati nel Conto Economico dell'esercizio. I Crediti e i Debiti a medio lungo termine in valuta estera sono rettificati ai tassi di cambio correnti alla data di Bilancio e l'eventuale utile netto viene iscritto in una specifica riserva.

Ratei e Risconti

Vengono iscritte in tale voce quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, secondo il principio della competenza temporale.

Disponibilità liquide

Le Disponibilità liquide comprendono la cassa e i depositi bancari con data di esigibilità uguale o inferiore ai tre mesi.

Fondo Trattamento di Fine Rapporto

Il Fondo Trattamento di Fine Rapporto è stato stanziato nei passati esercizi per coprire l'intera passività maturata nei confronti dei dipendenti in conformità alla legislazione applicabile vigente e ai contratti collettivi di lavoro ed integrativi aziendali.

Si evidenzia che la variazione della normativa di riferimento prevede, a partire dal 2008, il trasferimento del T.F.R. maturato annuo dall'azienda all'Inps o ai Fondi Pensioni.

Imposte sul reddito

I debiti per Imposte sul reddito includono le passività per imposte certe e di ammontare determinato; l'acconto sulle future imposte dovute, versato a norma di legge, è stato rilevato nei Crediti tributari unitamente alle ritenute subite. Il Fondo per imposte comprende gli accantonamenti per imposte probabili, aventi ammontare e/o data di sopravvenienza indeterminata. Le Imposte differite riflettono l'effetto di tutte le differenze temporanee significative esistenti tra il valore attribuito a un'attività o una passività secondo criteri civilistici e il valore attribuito a quell'attività o passività ai fini fiscali. Le attività per Imposte anticipate e le passività per Imposte differite sono classificate a lungo termine come consentito dal principio contabile n. 25.

Strumenti derivati

Gli strumenti derivati sono stipulati al fine di convertire finanziamenti a tasso d'interesse variabile in tasso fisso. Il differenziale di interesse da pagare o da ricevere viene ripartito sulla durata del contratto a rettifica del costo per interessi.

Ricavi, Proventi, Costi, Oneri e Contributi

I Ricavi e i Proventi, i Costi e gli Oneri sono iscritti in Bilancio al netto di resi, sconti e abbuoni, nonché delle imposte direttamente connesse alle vendite. I Ricavi di natura finanziaria vengono riconosciuti in base alla competenza temporale. I contributi in conto capitale sono riscontati e accreditati a Conto Economico in proporzione all'ammortamento delle attività alle quali si riferiscono. I certificati verdi sono rilevati tra i Ricavi delle vendite e delle prestazioni in contropartita ai crediti sulla base della produzione effettuata.

Commento alle principali voci di Bilancio

Immobilizzazioni

Immobilizzazioni immateriali

Le Immobilizzazioni immateriali al 31 dicembre 2012 ammontano a € 20.398.762 rispetto a € 22.550.554 al 31 dicembre 2011 e sono così composte:

- Costi di impianto e ampliamento: € 6.141;
- Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità: € 619.172;
- Diritti di brevetto industriale e di utilizzazione delle opere dell'ingegno: € 2.421.683;
- Concessioni, licenze, marchi e diritti simili: € 16.106.198 di cui
 - Concessioni, diritti di utilizzo e convenzioni: € 619.826;
 - Know how: € 813.864;

Marchi: € 12.733.810;

Diritti di superficie: € 1.938.698;

- Altre immobilizzazioni immateriali (prevalentemente migliorie su beni di terzi): € 1.245.568.

La composizione delle Immobilizzazioni immateriali al 31 dicembre 2012 e 2011 è evidenziata in modo analitico nei prospetti esplicativi di seguito allegati. Tali dati riguardano sia i valori lordi sia le poste rettificative, sia i valori netti di tutte le Immobilizzazioni.

Relativamente alle variazioni intervenute nei valori lordi d'iscrizione e nelle poste rettificative delle Immobilizzazioni immateriali, si precisa che:

- i valori lordi sono variati in aumento per € 358.983 e sono relativi per € 91.867 a Spese ricerca e sviluppo impianti, per € 111.696 a Diritti di utilizzo programmi software, per € 30.000 a Concessioni e Diritti di superficie, per € 61.932 a Manutenzioni straordinarie beni di terzi, a € 38.166 per Manutenzioni straordinarie beni di terzi Rivoli e ad € 25.321 per Manutenzioni straordinarie beni di terzi Via Ivrea 72/74 Rivoli dove la Società svolge la propria attività, ed in diminuzione per € 2.532.412, di cui € 2.362.779 per storno di spese completamente ammortizzate;
- le variazioni delle poste rettificative sono dovute a incrementi per Ammortamenti per € 2.247.813 al lordo di storni di Ammortamenti di € 2.269.452 di spese stornate e spese alienate.

Si attesta che i valori lordi d'iscrizione delle Immobilizzazioni immateriali tuttora in patrimonio sono costituiti in larga prevalenza dai costi di diretta imputazione.

Per le Immobilizzazioni delle singole categorie si rimanda all'Allegato A nel quale sono riportati i movimenti intervenuti nell'esercizio.

<i>Totali Immobilizzazioni immateriali</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	32.188.703	358.983	-	169.633	2.362.779	30.015.274
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	32.188.703	358.983	-	169.633	2.362.779	30.015.274
Ammortamenti	9.638.151	2.247.812	-	-	2.269.452	9.616.512
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	9.638.151	2.247.812	-	-	2.269.452	9.616.512
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Immobilizzazioni immateriali	22.550.552					20.398.762

Immobilizzazioni materiali

Le Immobilizzazioni materiali al 31 dicembre 2012 ammontano a € 79.480.489 rispetto a € 88.950.413 al 31 dicembre 2011 e sono così composte :

- Terreni: € 118.423;
- Impianti biogas: € 18.075.302;

- Impianti eolici: € 50.585.696;
- Impianti fotovoltaici: € 6.444.763;
- Impianti oli vegetali: € 1.406.151;
- Impianti generici e specifici e altri: € 67.924;
- Attrezzature industriali: € 474.512;
- Altre immobilizzazioni materiali: € 834.117;
- Impianti biogas in costruzione: € 251.499;
- Impianti eolici in costruzione: € 955.795;
- Impianti fotovoltaici in costruzione: € 31.120;
- Impianti oli vegetali in costruzione: € 131.548;
- Impianti biomasse in costruzione: € 103.639.

La composizione delle Immobilizzazioni materiali al 31 dicembre 2012 e al 31 dicembre 2011 è evidenziata in modo analitico nei prospetti esplicativi dell'Allegato B in cui, per ciascuna categoria di beni, sono evidenziati gli importi complessivi: dei componenti dei saldi dell'esercizio precedente, dei movimenti suddivisi per causale intervenuti nell'esercizio, dei componenti dei saldi relativi allo Stato Patrimoniale dell'esercizio in rassegna. Tali dati riguardano sia i valori lordi sia le poste rettificative sia i valori netti di tutte le Immobilizzazioni. Relativamente alle variazioni intervenute nei valori lordi di iscrizione e nelle poste rettificative delle Immobilizzazioni materiali, si precisa che:

- i valori lordi sono variati per costi dell'esercizio in aumento per € 14.497.731, di cui gli importi più rilevanti sono quelli concernenti la costruzione di Impianti biogas per € 8.769.543, quelli concernenti la costruzione di Impianti fotovoltaici per € 2.947.366, quelli concernenti gli Automezzi per € 119.315 e oltre a quelli relativi alle Immobilizzazioni in corso e acconti per la costruzione di Impianti biogas e Impianti fotovoltaici per € 2.523.569 al lordo di decrementi pari a € 22.322.525 per dismissioni o alienazioni; si segnala inoltre che è stato effettuato nella voce Immobilizzazioni materiali il giroconto per un ammontare di € 4.008.204 da Immobilizzazioni in corso e acconti, relativo ai costi degli impianti completati sostenuti in più esercizi;
- le variazioni delle poste rettificative sono dovute tra l'altro a incrementi per Ammortamenti per € 9.584.489, per giroconto interno di Ammortamenti per € 1.605.057 al lordo di decrementi per € 11.511.749 per dismissioni o alienazioni.

Relativamente agli impianti biogas si segnala che nelle dismissioni sono comprese le eliminazioni dei beni oggetto dell'incendio della discarica di Bellolampo a fronte del quale è stato convenuto un risarcimento dall'assicurazione. L'iscrizione delle due poste ha dato origine a un saldo negativo di € 775.996. Relativamente alle Immobilizzazioni materiali, occorre segnalare come si sia proceduto, come in ogni esercizio, all'analisi dei costi iscritti dismettendo anche completamente quelli relativi a progetti non più attuabili per € 1.104.015 sostenuti a suo tempo.

Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute nell'art. 10 della Legge 72/83 si attesta che i valori lordi d'iscrizione delle Immobilizzazioni materiali tuttora in patrimonio sono costituiti dai costi di diretta imputazione sostenuti e che i beni suddetti non sono mai stati oggetto di rivalutazioni economiche o di rivalutazioni monetarie.

Per le Immobilizzazioni delle singole categorie si rimanda all'Allegato B nel quale sono riportati i movimenti intervenuti nell'esercizio.

Totali immobilizzazioni materiali	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	137.312.247	14.497.731	4.008.204	22.322.525	5.975.539	127.520.120
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	137.312.247	14.497.731	4.008.204	22.322.525	5.975.539	127.520.120
Ammortamenti	48.361.835	9.584.489	1.605.057	17.050	11.494.699	48.039.632
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	48.361.835	9.584.489	1.605.057	17.050	11.494.699	48.039.632
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Immobilizzazioni materiali	88.950.413					79.480.488

Beni acquisiti tramite contratti di locazione finanziaria

La Società utilizza cespiti acquisiti tramite contratti di leasing finanziario che contabilizza secondo il metodo patrimoniale con l'imputazione dei canoni tra i costi dell'esercizio quali Costi per godimento di beni di terzi. L'adozione della metodologia finanziaria per la contabilizzazione dei contratti, di cui trattasi, avrebbe comportato l'iscrizione a Conto Economico degli interessi sul capitale finanziato e delle quote di Ammortamento sul valore dei beni acquisiti in leasing, oltre all'evidenziazione dei beni stessi nell'Attivo e del residuo debito nel Passivo dello Stato Patrimoniale. Per gli effetti di tale metodologia di contabilizzazione sulla base di quanto previsto dall'art. 2427, n. 22, del Codice Civile, si rinvia all'apposito prospetto (*vedi pagina successiva*).

Prospetto Riepilogativo Contratti di Leasing**2012****1) Effetti sullo Stato Patrimoniale**

a) Attivo contratti in corso

<i>Valore dei beni in leasing all'inizio dell'esercizio con il metodo finanziario</i>		8.511.488
valore di mercato iniziale	15.454.317	
fondo ammortamento	(6.942.829)	
Beni acquisiti in leasing nel corso dell'esercizio		4.320.206
Storno beni in leasing riscattati nel corso dell'esercizio		-
Quote di Ammortamento di competenza dell'esercizio		(1.388.378)
Storno Risconti Attivi		(1.052.251)

Totale**10.391.065**

b) Attivo beni riscattati

Valore dei beni secondo il metodo finanziario

valore di mercato iniziale		-
fondo svalutazione		-
fondo ammortamento		-
Valore netto patrimoniale dei valori di riscatto		-
Differenza quote di Ammortamento dell'esercizio		-

c) Passivo

Debiti impliciti per rate di canone non scadute all'inizio dell'esercizio		4.912.452
Debiti impliciti sorti per nuovi contratti dell'esercizio		3.341.861
Rimborso di quote capitale e riscatti nel corso dell'esercizio		(1.750.319)

Totale**6.503.994**

d) Effetto patrimoniale complessivo al termine dell'esercizio (a+b-c)

3.887.071

e) Effetto fiscale teorico

(1.220.540)

Effetto Patrimoniale netto al Termine dell'Esercizio**2.666.531****2) Effetti sul Conto Economico**

Storno di canoni leasing contabilizzati nell'esercizio		2.142.722
Oneri finanziari di competenza - metodo finanziario		(208.170)
<i>Quote di Ammortamento</i>		(1.388.378)
su contratti di leasing in corso	(1.388.378)	
su beni riscattati (differenza rispetto al contabilizzato)		-
Effetto economico prima delle imposte		546.174
Effetto fiscale teorico		(171.499)
Effetto sul Risultato d'Esercizio		374.675

Immobilizzazioni finanziarie**Partecipazioni**

La composizione della voce Partecipazioni al 31 dicembre 2012 è riclassificata nel seguente prospetto:

	2012	2011
Imprese controllate	7.230.743	4.159.423
Imprese collegate	6.067.000	1.637.000
Altre imprese	15.750	15.000
Totale	13.313.493	5.811.423

In particolare, le movimentazioni delle Immobilizzazioni finanziarie registrate nel corso dell'esercizio 2012 sono state le seguenti:

	Partecipazioni in Imprese controllate	Partecipazioni in Imprese collegate	Partecipazioni in Altre imprese	Totale
Valore netto al 31/12/2011	4.159.423	1.637.000	15.000	5.811.423
Acquisizioni	3.061.320	5.000.000	750	8.062.070
Alienazioni	-	(560.000)	-	(560.000)
Svalutazioni	-	-	-	-
Giroconto	10.000	(10.000)	-	-
Valore netto al 31/12/2012	7.230.743	6.067.000	15.750	13.313.493

Relativamente alle Immobilizzazioni finanziarie, si precisa che le variazioni intervenute nei valori netti di iscrizione delle Partecipazioni, rispetto al Bilancio precedente, sono dovute:

- a incrementi per complessivi € 8.062.070 conseguenti alle sottoscrizioni e ai versamenti relativi del Capitale sociale nella partecipata Laterza Aria Wind S.r.l. per € 2.920.000 e nella partecipata Sansenergy Racale S.r.l. per € 20.000; all'acquisto di una quota pari al 50% per pervenire all'intero possesso di Rigren S.r.l. oltre ai versamenti in conto capitale per un totale di € 121.320; all'acquisto del 100% della quota di Torino Oli Vegetali S.r.l. successivamente conferita ad aumento del capitale sociale di Poligrow Inversiones per una quota pari al 10% dell'ammontare di € 5.000.000; all'iscrizione del Consorzio Cosepa per € 750;
- a decrementi per complessivi € 560.000, conseguenti al rimborso del finanziamento in conto capitale effettuato da Elea Utilities S.c.a.r.l.

L'elenco delle Partecipazioni possedute in Imprese controllate e collegate, corredato delle informazioni richieste al n. 5 dell'art. 2427 del Codice Civile, con i dati relativi all'ultimo Bilancio approvato, è il seguente (vedi pagina successiva):

	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile/ Perdita ultimo esercizio	Quota% posseduta direttam.	Patrimonio netto pro quota	Valore attribuito in Bilancio	Differenza
Controllate nazionali							
Asja Market S.r.l. Corso Vinzaglio, 24 Torino - Italia	197.600	305.725	26.680	98,00	299.611	607.353	(307.743)
Helios Energy Landolina S.r.l. Via Enrico Albanese, 19 Palermo - Italia	50.000	228.526	16.507	99,60	227.612	247.800	(20.188)
Aria Wind Plants S.r.l. Corso Vinzaglio, 24 Torino - Italia	10.000	10.619	(3.649)	100,00	10.619	15.000	(4.381)
Capua Farm S.r.l. Via Vittorio Imbriani, 48 Napoli - Italia	20.000	14.779	(1.326)	100,00	14.779	20.000	(5.221)
Laterza Aria Wind S.r.l. Corso Vinzaglio, 24 Torino - Italia	100.000	3.020.710	100.710	100,00	3.020.710	2.920.000	100.710
Sansenergy Racale S.r.l. Via Francesco Ricci S.N. Ceglie Messapica (Br) - Italia	20.000	15.308	(4.693)	100,00	15.308	20.000	(4.692)
Rigren S.r.l. Corso Vinzaglio, 24 Torino - Italia	20.000	92.133	(150.506)	100,00	92.133	131.320	(39.187)
Controllate estere							
Asja Brasil Serviços para o Meio Ambiente Ltda. Av. Profº Mário Werneck, 26 sl 802 - 30455 610 Bairro Estoril - Belo Horizonte (MG) - Brasil	650.010	(2.412.608)	(3.114.636)	99,94	(2.411.161)	556.103	(2.967.264)
Consorcio Horizonte Asja Rodovia Br. 040, 1200 California/Jardim - Filadelfia Belo Horizonte (MG) - Brasil	200.000	(120.824)	(153.733)	5,00	(6.041)	200.000	(206.041)
Asja Renewables Shenyang Co., Ltd. 312, Building Room, Diwang Maison, 21 1 Wenyi Road Shenhe District, Shenyang (LN) P.R. China	1.594.121	706.724	(351.519)	100,00	706.724	1.600.000	(893.276)
Asja Renewables Kunming Co., Ltd. Room 1708, Shibo (Expo) Building, n.45 Tuodong Road, Kunming, Yunnan, China	700.000	685.484	(101.033)	100,00	685.484	700.000	(14.516)
Aria.biz S.A. Tecnología para el Medio Ambiente Montevideo 589 7º Piso 5, Depto 1019 Capital Federal - Buenos Aires - Argentina	246.679	226.005	67.982	90,00	203.405	208.167	(4.763)
Asja Wind Albania 1 SH.P.K. Rruga Kavajes Pall.180 Kati 12, Ap 3 - Tirane - Albania	5.000	(17.405)	(10.915)	100,00	(17.405)	5.000	(22.405)

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 2426, 1° comma n. 3 secondo periodo, del Codice Civile, si fa presente che si è mantenuta al costo storico la valutazione della Partecipazione in Asja Market, pur essendo la stessa iscritta a valore superiore al valore della quota di Patrimonio netto posseduta, poiché si è considerata la posizione strategica della società per il Gruppo Asja, che consente di affrontare e soddisfare le sfide e le opportunità offerte dal mercato dell'energia elettrica oltre al sistema CleanPlanet-CO₂ di cui si è già ampiamente trattato.

Relativamente alle Società controllate estere si è ritenuto di mantenere inalterato il valore d'iscrizione della Partecipazione in considerazione del fatto che le società sono ormai a regime e le perdite da queste registrate negli anni precedenti non sono ritenute di natura durevole e saranno riassorbite attraverso la redditività futura.

Crediti

La composizione della voce Crediti è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Crediti verso Imprese controllate	21.347.868	19.997.080
Crediti verso Imprese collegate	10.545.065	2.886.394
Totale	31.892.933	22.883.474

In particolare si evidenzia che i Crediti verso Imprese controllate e collegate sono relativi per lo più a finanziamenti fruttiferi a tassi di mercato di cui, tra l'altro, € 10.720.843 in relazione al credito fruttifero verso il Consorzio Horizonte Asja, formato dal 95% Asja Brasil e dal 5% Asja Ambiente Italia, € 6.835.972 in relazione al credito fruttifero verso Poligrow Inversiones, € 4.140.090 in relazione al credito fruttifero verso Laterza Aria Wind, € 2.994.406 in relazione al credito fruttifero verso Aria.biz ed € 1.836.295 in relazione al credito fruttifero verso Etr Oleos. Per ciò che riguarda i Crediti verso le controllate estere si rimanda anche a quanto riferito nella Relazione sulla Gestione.

Attivo circolante

Rimanenze

Le rimanenze sono iscritte per un importo pari a € 26.727 e rappresentano l'iscrizione delle giacenze a fine esercizio di CERs.

Crediti verso Clienti

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Crediti verso altri utenti	9.629.152	16.210.791
Fatture da emettere/Note credito da emettere/Altri utenti	6.649.130	11.866.700
Fondo svalutazione crediti	(90.541)	(418.497)
Totale	16.187.742	27.658.993

La voce Crediti verso clienti accoglie i Crediti commerciali verso terzi a breve termine.

Il decremento dell'esercizio è prevalentemente dovuto a fattori contingenti di fine anno e trova il suo equilibrio nella riduzione dell'esposizione bancaria. I crediti commerciali verso terzi sono iscritti al valore nominale, rettificato del Fondo svalutazione crediti pari a € 90.541, quale incremento dell'esercizio, previo intero utilizzo del fondo in essere al 31/12/2011.

Crediti verso Imprese controllate

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Crediti	1.192.655	1.488.301
Totale	1.192.655	1.488.301

I Crediti verso Imprese controllate sono relativi ad attività commerciali, o propedeutiche alle medesime, svolte durante l'esercizio in esame, in particolare € 1.118.031 per fatture emesse, € 20.000 per fatture da emettere ed € 54.625 per rapporti non commerciali.

Crediti verso Imprese collegate

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Crediti	637.242	859.590
Totale	637.242	859.590

I Crediti verso Imprese collegate sono relativi ad attività commerciali svolte durante l'esercizio in esame, in particolare € 423.258 per fatture emesse, € 213.984 per fatture da emettere.

Crediti tributari

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Erario c/Ires -c/Irap acconti	1.057.786	1.257.177
Erario c/Contr. Art. 8 l. 388	9.884.551	11.113.312
Erario c/IVA	-	62.829
Erario c/Crediti diversi	445.428	115.232
Totale	11.387.765	12.548.550

L'importo dei Crediti è diretta conseguenza dei numerosi e importanti investimenti in Immobilizzazioni materiali, fatti in particolare, in aree che permettono di usufruire di contributi di imposta utilizzabili in

compensazione con debiti di imposte e di contributi. Il decremento è da imputare per lo più all'utilizzo di legge della compensazione dei Crediti avvenuta nell'anno 2012, oltre all'utilizzo del credito Iva riportato a nuovo da precedenti esercizi. Si precisa che non sussistono incertezze sulla recuperabilità di tali Crediti tributari non aventi, tra l'altro, scadenza alcuna.

Imposte anticipate

La composizione della voce è evidenziata nei prospetti seguenti:

	2012	2011
Credito per Ires	62.563	114.576
Credito per Irap	6.240	15.600
Totale	68.803	130.176

Ires	Saldo al 31/12/2011	Decremento	Incremento	Saldo al 31/12/2012
Prestazioni professionali	16.640	16.640	-	-
Accertamento differenza negativa su cambi	-	-	50.141	50.141
Quote associative	-	-	17.362	17.362
Spese di rappresentanza	-	-	-	-
Contributi da erogare	400.000	400.000	160.000	160.000
Imponibile	416.640	416.640	227.503	227.503
Ires	27,50%	114.576	62.563	62.563

Irap	Saldo al 31/12/2011	Decremento	Incremento	Saldo al 31/12/2012
Spese di rappresentanza	-	-	-	-
Contributi da erogare	400.000	400.000	160.000	160.000
Imponibile	400.000	400.000	160.000	160.000
Irap	3,90%	15.600	6.240	6.240

La variazione per Imposte anticipate è in linea di massima conseguente all'assoggettamento a Imposte di costi civilisticamente accertati, ma deducibili successivamente al momento della loro liquidazione.

Crediti verso Altri

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Crediti verso personale	28.094	20.881
Anticipi a fornitori	179.979	115.275
Depositi cauzionali	511.911	577.827
Crediti diversi	1.466.721	1.460.497
Totale	2.186.705	2.174.481

La variazione non è significativa. La voce accoglie tra l'altro le cauzioni e gli anticipi versati per la fornitura, l'installazione e la messa in opera degli impianti di produzione.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Altri titoli	1.605.043	1.605.043
Totale	1.605.043	1.605.043

La voce altri titoli è composta principalmente dal versamento effettuato su un conto vincolato a fronte di un finanziamento ottenuto per un ammontare di € 1.600.000.

Disponibilità liquide

La liquidità è rappresentata dalle Disponibilità di cassa, dai conti correnti bancari attivi e dalle Disponibilità di titoli alla fine degli esercizi in commento. La variazione non è particolarmente significativa tenuto conto del giro d'affari.

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Banche c/c postali	2.160.157	2.622.399
Denaro e valori in cassa	12.373	9.742
Totale	2.172.530	2.632.141

Ratei e Risconti attivi

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Ratei attivi	3.140.539	685.202
Risconti attivi	3.024.147	1.960.268
Totale	6.164.686	2.645.470

Nei Ratei attivi sono iscritti in particolare la quota di contributi e incentivi di competenza relativa ad impianti e progetti per € 516.675, la quota di rimborso assicurativo per risarcimento danni su impianti per € 2.067.048, la quota per un rimborso di spese legali per € 117.752, la quota di poste finanziarie di competenza per € 163.206 e la quota maturata nei confronti di associati per un ammontare di € 275.858.

Nei Risconti attivi sono iscritte, tra l'altro, le quote dei contributi per € 894.723 in relazione a rapporti contrattuali commerciali di durata pluriennale, le quote dei diritti di superficie per € 72.828 in relazione a contratti pluriennali, le quote dei vari costi inerenti e connessi a finanziamenti in essere pari a € 397.624 e le quote di premi per assicurazioni commerciali per € 166.543.

Patrimonio netto

Le variazioni nei componenti del Patrimonio netto sono evidenziate nel prospetto seguente:

	Capitale	Riserva Legale	Altre riserve	Utili esercizi precedenti	Risultato d'esercizio	Totale Patrimonio netto
Saldo al 31 dicembre 2011	12.550.000	1.105.475	287.530	20.733.367	3.438.278	38.114.652
Destinazione utile	-	171.914	-	3.266.364	(3.438.278)	-
Risultato d'esercizio in esame	-	-	-	-	3.637.525	3.637.525
Rettifica per arrotondamenti di Bilancio all'unità di Euro	-	-	-	-	-	1
Saldo al 31 dicembre 2012	12.550.000	1.277.389	287.530	23.999.731	3.637.525	41.752.176

Si precisa che non esistono riserve di capitale e che negli ultimi tre esercizi non vi è stato alcun utilizzo delle riserve le quali sono tutte liberamente utilizzabili, salvo la Riserva legale che è destinata esclusivamente a copertura di eventuali Perdite di esercizio.

L'incremento del Patrimonio netto è dovuto alla destinazione degli utili dell'esercizio 2011 in ossequio della deliberazione dell'Assemblea che ha approvato il Bilancio.

Fondi Rischi e Oneri

	2012	2011
Fondo Imposte, anche differite	52.149	65.757
Totale	52.149	65.757

<i>Fondo Imposte, anche differite</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Decremento</i>	<i>Incremento</i>	<i>Saldo al 31/12/2012</i>
Utile su cambi accertato	239.119	(49.483)	-	189.636
Imponibile	239.119	(49.483)	-	189.636
Ires	27,50%	65.757	(13.608)	52.149

È stata rilasciata la quota, non più necessaria, stanziata a carico di esercizi precedenti per Imposte differite per € 13.608, pervenendo a un totale complessivo di € 52.149. Si precisa, che i derivati in essere al 31 dicembre 2012, essendo di copertura, non danno origine a Fondi Rischi e Oneri.

Fondo Trattamento di Fine Rapporto

	2012	2011
Fondo T.F.R.	217.235	249.246
Totale	217.235	249.246

Il Fondo Trattamento di Fine Rapporto è relativo al personale dipendente in forza. Come previsto dai contratti nazionali di lavoro e dalla normativa di riferimento, negli esercizi chiusi ante l'anno 2008, una quota a titolo di trattamento di fine rapporto veniva accantonata annualmente e viene riconosciuta ai dipendenti al momento della cessazione del rapporto di lavoro. Tale indennità è stata calcolata sulla base della legislazione civile e del lavoro, in considerazione dell'anzianità di servizio

di ciascun dipendente in forza, del livello, della categoria di appartenenza e della remunerazione di ciascuno di essi. Il Fondo in oggetto viene annualmente rivalutato in base ad un indicatore percentuale commisurato all'intervenuto incremento del costo della vita. Come indicato in precedenza, si evidenzia che la variazione della normativa di riferimento prevede, a partire dal 2008, il trasferimento del T.F.R. maturato annuo dall'azienda all'Inps o ai fondi pensione.

Debiti

La composizione della voce Debiti è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
<i>Debiti verso Banche</i>		
per rapporti di c/c e per anticipazioni su fatture	19.048.339	15.074.929
per finanziamenti su investimenti	66.405.643	78.042.847
per altri finanziamenti	10.375.193	11.010.233
	95.829.175	104.128.009
<i>Acconti</i>		
clienti c/anticipi	-	440.000
<i>Debiti verso Fornitori</i>		
per fatture ricevute	12.535.112	12.570.513
per fatture e note credito da ricevere	6.046.092	5.976.047
	18.581.204	18.546.560
<i>Debiti verso Imprese controllate</i>		
per fatture ricevute	1.605.616	252.158
per fatture da ricevere	450.905	154.128
per finanziamenti e varie	652.015	9.377
	2.708.536	415.663
<i>Debiti verso Imprese collegate</i>		
per fatture ricevute	83.784	83.784
per fatture da ricevere	93.621	36.915
per finanziamenti e varie	-	-
	177.405	120.699
<i>Debiti tributari</i>		
per ritenute da versare	309.876	330.069
per imposte da versare	1.981.225	1.768.220
	2.291.101	2.098.289
<i>Debiti verso Istituti di previdenza/sicurezza sociale</i>		
per contributi Inps	253.476	277.744
conguaglio Inail	-	3.368
per contributi Previdai	10.113	8.383
altri	11.820	1.614
	275.409	291.109
<i>Altri debiti</i>		
verso il personale	31.238	34.684
verso CartaSi	31.786	21.428
verso terzi per diritti di superficie	1.140.277	1.191.237
verso altri	463.538	702.742
	1.666.839	1.950.091
Totale	121.529.669	127.990.420

Si fa presente che i Debiti con scadenza successiva al 31 dicembre 2013 ammontano a € 50.015.314 così composti: Debiti verso Banche per € 49.507.499 e Altri debiti per € 507.815; i Debiti con scadenza successiva al 31 dicembre 2017 ammontano a € 14.657.835 di cui € 13.823.315 per Debiti verso Banche ed € 834.520 nella voce Altri debiti. I finanziamenti a medio e lungo termine da parte di istituti di credito sono stati ottenuti sotto forma di parziale *project financing*, in quanto non in presenza di società di scopo. Ogni finanziamento per la costruzione di Impianti biogas ed eolici è stato dedicato singolarmente alla copertura di tutti i costi di progettazione e costruzione ed è garantito dalla cessione dei crediti derivanti dalla vendita di energia elettrica prodotta. I debiti verso banche per rapporti di conto corrente e per anticipazioni su fatture sono aumentati per effetto di nuove linee di credito ottenute per circa € 8.000.000 al netto di quelle estinte per circa € 3.000.000; l'indebitamento a medio-lungo termine è invece diminuito di circa € 12.000.000 in quanto sono stati rimborsati nell'anno circa € 14.500.000, compensati parzialmente da un nuovo finanziamento ottenuto per € 2.500.000. La voce Debiti verso Fornitori non ha subito variazioni significative.

Ratei e Risconti passivi

La composizione della voce è evidenziata nel prospetto seguente:

	2012	2011
Ratei passivi	1.660.021	2.255.921
Risconti passivi	21.504.325	23.262.613
Totale	23.164.346	25.518.534

I Ratei passivi sono relativi principalmente a interessi passivi su finanziamenti € 411.153, a retribuzioni differite e relativi contributi € 985.873, a *royalties* e quote nei confronti degli associati e altri per € 216.277. I Risconti passivi sono relativi per la totalità a Contributi conto impianti.

Conti d'Ordine

Sono iscritte le Garanzie rilasciate a società, assicurative e non, a fronte di Fidejussioni nell'interesse di terzi per un ammontare di € 6.309.610 concesse nei confronti delle partecipate e di terzi come di seguito riportato:

- Asja Brasil € 1.600.000 a fronte di un finanziamento ottenuto per l'attività di sviluppo in Brasile;
- Helios Energy Landolina € 4.699.610 a fronte della stipula di contratto di leasing;
- Aria Engineering € 10.000 a fronte di acquisti per materiale informatico.

Impegni

Gli Impegni presi dalla Società rappresentano gli Impegni su contratti di leasing per € 7.133.723.

Valore della produzione

Ricavi delle vendite

	2012	2011
Energia elettrica e servizi resi ad altre imprese	64.671.026	60.857.981
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-	301.250
Totale	64.671.026	61.159.231

Nell'anno 2012 si è avuto un incremento dei ricavi rispetto all'esercizio precedente principalmente dovuto ad una migliore performance degli impianti con una produzione incrementata rispettivamente del 5% per gli impianti biogas e del 12% degli impianti eolici. Si precisa che nella voce dei Ricavi delle vendite e prestazioni sono compresi i ricavi derivanti dalla vendita dei certificati verdi maturati sulla base della produzione annua pari a € 15.430.542.

Altri ricavi e proventi

	2012	2011
Contributi c/impianti	4.068.994	2.793.280
Contributi diversi	147.484	36.658
Proventi vari	72.267	447.913
Totale	4.288.745	3.277.851

L'incremento degli Altri ricavi è dovuto principalmente a maggiori incassi degli incentivi fotovoltaici per l'entrata in esercizio a regime dell'impianto fotovoltaico installato nella cava dismessa nel comune di San Giorgio Canavese e l'entrata in esercizio dell'impianto fotovoltaico installato sul tetto del nuovo padiglione della Fiera di Levante di Bari.

Costi della produzione

Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci

	2012	2011
Energia elettrica	450.686	402.105
Altre materie prime e merci	2.390.845	2.321.517
Totale	2.841.531	2.723.622

Le materie prime e le merci sono prevalentemente connesse alle manutenzioni e alla gestione operativa degli impianti, oltre all'acquisto di materie prime per l'impianto di oli vegetali, e all'acquisto di CERs.

Costi per servizi e per godimento di beni di terzi

	2012	2011
Costi per servizi	17.282.476	14.172.058
Per godimento di beni di terzi	10.859.507	11.817.302
Totale	28.141.983	25.989.360

Le principali voci che compongono i Costi per servizi sono relative alle spese per la gestione d'impianti e motori e alle spese collegate a essi; hanno avuto un incremento rispetto all'esercizio precedente in

seguito alle maggiori manutenzioni che gli impianti hanno richiesto nel corso dell'esercizio.

La voce Costi per godimento beni di terzi comprende, tra l'altro, i canoni di leasing e i diritti di sfruttamento che vengono retrocessi ai proprietari delle discariche e i costi d'acquisto delle concessioni di sfruttamento delle convenzioni CIP 6.

Costi per il personale

	2012	2011
Salari e stipendi	5.262.494	5.806.364
Oneri sociali	1.583.514	1.716.450
Trattamento di fine rapporto	331.955	362.641
Totale	7.177.963	7.885.455

Nella voce Costi per il personale la variazione intervenuta rispetto all'anno precedente rappresenta il riflesso di una migliore gestione delle risorse umane che ha portato ad una riduzione di personale.

Ammortamenti e Svalutazioni

	2012	2011
Ammortamenti Immobilizzazioni immateriali	2.247.813	2.481.820
Ammortamenti Immobilizzazioni materiali	9.584.489	9.946.883
Svalutazione delle Immobilizzazioni	1.104.015	436.393
Svalutazione crediti Attivo circolante	90.541	152.127
Totale	13.026.858	13.017.223

Relativamente agli Ammortamenti si rileva un incremento del totale Ammortamenti e Svalutazioni dovuto a una maggior dismissione di progetti non più attuabili rispetto all'anno precedente, dismissioni iscritte nelle svalutazioni per una più apprezzabile rappresentazione degli ammortamenti. La Svalutazione dei crediti rappresenta la quota stimata a carico dell'esercizio.

Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci

Sono esclusivamente iscritte le giacenze a fine esercizio dei CERs.

Oneri diversi di gestione

	2012	2011
Quote collaborative/associative	3.365.801	4.198.771
Altri oneri	2.799.647	1.983.156
Totale	6.165.448	6.181.927

La voce principale che compone gli Oneri diversi di gestione è data dall'ammontare delle quote associative e da spese di collaborazione che la Società retrocede ai propri partner o collaboratori con i quali sono in corso rapporti contrattuali. Nella voce Altri oneri sono iscritte le perdite su crediti accumulate nell'esercizio.

Proventi e Oneri finanziari

	2012	2011
Proventi finanziari	1.094.000	999.034
Oneri finanziari	(4.353.490)	(4.368.360)
Utili su cambi	210	83.505
Perdite su cambi	(50.384)	(1.782)
Totale	(3.309.664)	(3.287.603)

Nei Proventi finanziari sono iscritti interessi attivi su finanziamenti verso controllate e collegate per € 1.040.887, interessi attivi su conti correnti bancari per € 52.189 e interessi attivi verso altri per € 924. Gli Oneri finanziari rappresentano prevalentemente l'onere sostenuto a fronte dell'indebitamento della Società nei confronti per lo più del sistema bancario/finanziario per € 4.023.648 oltre a differenze negative per € 285.370 accertate e/o realizzate relative a contratti su derivati. Il saldo degli Utili e Perdite su cambi rappresentano quanto realizzato/accertato su posizioni commerciali/finanziarie in valuta in corso d'anno ed in chiusura di esercizio; la variazione non è significativa tenuto conto del giro d'affari.

Proventi e Oneri straordinari

	2012	2011
Proventi straordinari	3.732.479	652.223
Oneri straordinari	(6.791.501)	(799.192)
Rettifiche dell'esercizio per arrotondamenti dei conti economici	1	1
Totale	(3.059.021)	(146.968)

I Proventi straordinari sono relativi per lo più a Sopravvenienze attive per un totale di € 2.506.395 e a Plusvalenze da alienazioni per un ammontare di € 919.549. Gli Oneri straordinari sono formati in gran parte da Sopravvenienze passive per € 4.258.832, relative a variazioni di accertamenti degli anni precedenti e all'accordo extra giudiziale con la società Fermo Asite, da Minusvalenze per un totale di € 2.003.137, da Penalità contrattuali di € 500.000 e da Imposte relative a esercizi precedenti dell'ammontare di € 29.532. Si segnala che nelle partite straordinarie, a causa dell'incendio nella discarica di Bellolampo (Pa) sono compresi il risarcimento assicurativo iscritto nelle Sopravvenienze attive per € 720.000, e le Minusvalenze per € 1.033.696 relative alla dismissione dei beni danneggiati.

Imposte sul reddito

	2012	2011
Imposte correnti Ires	(708.125)	(902.000)
Imposte correnti addizionale Ires	(270.375)	(344.400)
Imposte correnti Irap	(600.240)	(521.820)
Imposte differite Ires	13.608	(22.169)
Imposte differite Irap	-	-
Imposte anticipate Ires	(52.013)	19.906
Imposte anticipate Irap	(9.360)	3.837
Totale	(1.626.505)	(1.766.646)

La riconciliazione fra l'onere fiscale effettivo e teorico dell'imposta Ires è la seguente:

	Imponibile	Imposte	Aliquote % (su imp.)
Risultato ante imposte	5.264.030		
Imposte teoriche (Ires)		1.447.608	27,50%
Imposte effettive (Ires)		708.125	27,50%
Differenze permanenti	(2.689.030)	(367.686)	(6,98%)
<i>Così dettagliate</i>			
imposte indeducibili	386.877	106.391	2,02%
spese auto	247.341	68.019	1,29%
spese telefoniche	48.794	13.418	0,25%
ammortamento auto e altri beni	71.357	19.623	0,37%
contributi L. 388/2000	(2.563.247)	(704.893)	(13,39%)
altre varie/ spese indeducibili	376.685	103.588	1,97%
variazioni quota anni precedenti/plusvalenze esenti/manifestazioni accertamenti precedenti	(1.028.140)	(282.738)	(5,37%)
aiuto alla crescita economica (ACE)	(228.696)	(62.892)	(1,19%)
Totale Differenze	(2.689.030)	(739.483)	(14,05%)
Totale Imposta Ires effettiva		708.125	

Altre informazioni

Concentrazione del rischio di credito

La concentrazione del rischio per i Crediti commerciali è limitata in considerazione della tipologia della clientela della Società, costituita prevalentemente dal GSE.

Numero medio annuo ponderato dei dipendenti per categoria

Il numero medio dei dipendenti per categoria per l'anno in corso è evidenziato nel seguente prospetto:

	2012	2011
Dirigenti	5	5
Quadri, impiegati ed equiparati	108	118
Operai	1	1
Apprendisti	2	3
Totale	116	127

Alla chiusura dell'esercizio i dipendenti erano 114, di cui 5 dirigenti, 8 quadri, 98 impiegati, 2 apprendisti e 1 operaio.

Compensi degli organi sociali

Le remunerazioni a carico del Conto Economico dell'esercizio sono state le seguenti:

	2012	2011
Organo amministrativo	1.270.000	1.130.000
Collegio sindacale	36.400	55.242
Totale	1.306.400	1.185.242

Azioni della Società

Alla data del 31 dicembre 2012 le azioni emesse e circolanti, del valore nominale unitario di € 1,00 erano n. 12.550.000, tutte sottoscritte e liberate prima dell'inizio.

Tutte le azioni emesse sono azioni ordinarie. In particolare, si dà atto che la Società non ha emesso azioni di godimento né obbligazioni convertibili.

Finanziamenti effettuati dai Soci

Non sono stati effettuati Finanziamenti da parte dei Soci.

Operazioni di locazione finanziaria

Ai fini delle informazioni richieste si è già riferito in precedenza.

Operazioni realizzate con parti correlate (n. 22-bis art. 2427 del Codice Civile)

Le operazioni intercorse sono state di carattere ordinario e hanno avuto corrispettivi che sono stati stabiliti in normali condizioni di mercato praticati in un regime di libera concorrenza.

In particolare si fa presente che Asja si è avvalsa di Ago Renewables per la costruzione e la manutenzione d'impianti. Ago Renewables ha, a sua volta, usufruito di prestazioni di servizi da parte di Asja.

Gli uffici tecnici e amministrativi di Rivoli occupati da Asja sono di proprietà di Ago Renewables alla quale Asja paga l'affitto.

La sede di Guarene, utilizzata da Asja per riunioni commerciali e tecniche, è di proprietà della società semplice Apee alla quale Asja paga un affitto. Asja sostiene l'attività della Fondazione Sandretto Re Rebaudengo erogando annualmente un contributo a titolo di liberalità.

Accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale (n. 22-ter art. 2427 del Codice Civile)

Non presenti.

Ulteriori informazioni

Ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 2497-bis del Codice Civile, si segnala che la Società non è soggetta ad alcuna attività di direzione e coordinamento da parte della società controllante né di alcun'altra società o ente.

Informazioni sugli strumenti finanziari ex art. 2427 bis

Al fine di mantenere il profilo di alcune passività a medio-lungo termine entro parametri ritenuti ottimali, risultano ancora in essere al 31 dicembre 2012, come previsto dai *covenants* dei contratti di finanziamento, n. 2 contratti su tassi di interesse.

Questi ultimi due contratti di derivati, accesi rispettivamente presso BNL e Intesa Sanpaolo, essendo *amortizing* sono considerati di copertura dei finanziamenti, di conseguenza le valutazioni *mark to market* non vengono tenute in considerazione.

Banca	Derivato	Nominale	Inizio	Scadenza	Tasso Euribor	Fair Value 31/12/12
BNL - Gruppo BNP						
Paribas	IRS (Interest Rate Swap)	3.750.000	02/05/2010	03/08/2015	3 m act/360	(123.747)
Intesa Sanpaolo	IRS (Interest Rate Swap)	8.241.021	01/10/2009	01/10/2019	3 m act/360	(824.708)

Indicazioni e/o motivazioni richieste da disposizioni non contenute nell'art. 2427 del Codice Civile

Si dichiara che non si sono riscontrati eventi, per i quali le seguenti disposizioni del Codice Civile:

- art. 2423, quarto comma;
- art. 2423 bis, secondo comma;
- art. 2423 ter, quinto comma;
- art. 2424, secondo comma;
- art. 2426, n. 4, seconda parte;
- art. 2426, n. 6;
- art. 2426, n. 10;

prevedono che nella Nota Integrativa si debbano dare indicazioni e/o motivazioni nel caso che si fossero manifestati o verificati.

Si dichiara la veridicità del Bilancio in esame e che il medesimo è riconciliabile con le risultanze delle scritture contabili salvo per le differenze derivanti dagli arrotondamenti all'unità di Euro.

Allegati

Si allegano quale parte integrante della presente Nota Integrativa i seguenti Allegati:

- A - Dettaglio movimenti delle Immobilizzazioni immateriali;
- B - Dettaglio movimenti delle Immobilizzazioni materiali.

Torino, 29 marzo 2013

Per il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente
Agostino Re Rebaudengo



Immobilizzazioni immateriali

<i>Spese impianto (Asja Engineering)</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	2.463	-	-	-	2.463	-
Rivalutazioni monetarie						
Rivalutazioni economiche						
Valore lordo in bilancio	2.463	-	-	-	2.463	-
Ammortamenti	2.463				2.463	-
Svalutazioni						
Rettifiche di bilancio	2.463		-	-	2.463	-
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Costi di impianto e ampliamento	-					-

<i>Spese plur. consulenze tecniche e progettazione</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	50.071	-	-	-	-	50.071
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	50.071	-	-	-	-	50.071
Ammortamenti	33.915	10.014				43.929
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	33.915	10.014	-	-	-	43.929
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Costi di impianto e ampliamento	16.155					6.141

<i>Spese ricerca e sviluppo impianti</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	10.000	91.867	-	-	-	101.867
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	10.000	91.867	-	-	-	101.867
Ammortamenti	4.000	20.373	-	-	-	24.373
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	4.000	20.373	-	-	-	24.373
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	6.000					77.494

Ricerca e sviluppo progetto Sansenergy	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	902.797	-	-	-	-	902.797
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	902.797	-	-	-	-	902.797
Ammortamenti	180.559	180.559	-	-	-	361.118
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	180.559	180.559	-	-	-	361.118
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	722.237					541.678

Diritti di brevetto	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	2.950.000	-	-	-	-	2.950.000
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	2.950.000	-	-	-	-	2.950.000
Ammortamenti	590.000	147.500	-	-	-	737.500
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	590.000	147.500	-	-	-	737.500
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Diritti di brevetto industriale e di utilizzo delle opere dell'ingegno	2.360.000					2.212.500

Programmi software	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	707.289	111.696	-	-	335.781	483.203
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	707.289	111.696	-	-	335.781	483.203
Ammortamenti	512.201	96.641	-	-	334.821	274.020
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	512.201	96.641	-	-	334.821	274.020
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Diritti di brevetto industriale e di utilizzo delle opere dell'ingegno	195.088					209.183

Concessioni e diritti di utilizzo	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	3.188.754	30.000	-	-	1.078.743	2.140.011
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	3.188.754	30.000	-	-	1.078.743	2.140.011
Ammortamenti	2.334.687	264.241	-	-	1.078.743	1.520.185
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	2.334.687	264.241	-	-	1.078.743	1.520.185
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	854.067					619.826

Diritti di superficie	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	2.676.592	-	-	169.633	-	2.506.959
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	2.676.592	-	-	169.633	-	2.506.959
Ammortamenti	482.907	85.354	-	-	-	568.260
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	482.907	85.354	-	-	-	568.260
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	2.193.685					1.938.699

Know how	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	976.793	-	-	-	-	976.793
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	976.793	-	-	-	-	976.793
Ammortamenti	108.619	54.310	-	-	-	162.929
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	108.619	54.310	-	-	-	162.929
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	868.174					813.864

Marchi	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	15.283.017	-	-	-	-	15.283.017
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	15.283.017	-	-	-	-	15.283.017
Ammortamenti	1.699.472	849.736	-	-	-	2.549.207
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	1.699.472	849.736	-	-	-	2.549.207
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	13.583.546					12.733.810

Costi pluriennali sviluppo eolico	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	719.076	-	-	-	587.334	131.741
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	719.076	-	-	-	587.334	131.741
Ammortamenti	668.139	26.348	-	-	587.334	107.153
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	668.139	26.348	-	-	587.334	107.153
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	50.937					24.589

Costi pluriennali settore fotovoltaico	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	97.301	-	-	-	11.656	85.645
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	97.301	-	-	-	11.656	85.645
Ammortamenti	59.223	17.129	-	-	11.656	64.696
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	59.223	17.129	-	-	11.656	64.696
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	38.078					20.949

Costi pluriennali oli vegetali	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	84.286	-	-	-	84.286	-
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	84.286	-	-	-	84.286	-
Ammortamenti	84.286	-	-	-	84.286	-
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	84.286	-	-	-	84.286	-
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	-					-

Manutenzione straordinarie beni di terzi	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	266.718	61.932	-	-	170.648	158.002
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	266.718	61.932	-	-	170.648	158.002
Ammortamenti	212.795	31.601	-	-	170.148	74.247
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	212.795	31.601	-	-	170.148	74.247
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	53.923					83.755

Manutenzioni straordinarie beni di terzi - Rivoli	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	4.109.580	38.166	-	-	-	4.147.746
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	4.109.580	38.166	-	-	-	4.147.746
Ammortamenti	2.646.860	437.543	-	-	-	3.084.404
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	2.646.860	437.543	-	-	-	3.084.404
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	1.462.720					1.063.342

Manutenzioni straordinarie beni di terzi - Via Ivrea, 72/74 Rivoli	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	72.100	25.321	-	-	-	97.421
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	72.100	25.321	-	-	-	97.421
Ammortamenti	18.025	26.465	-	-	-	44.490
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	18.025	26.465	-	-	-	44.490
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altre immobilizzazioni	54.075					52.932

Ricerche e sviluppo in corso e acconti	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	91.867	-	-	-	91.867	-
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	91.867	-	-	-	91.867	-
Ammortamenti	-	-	-	-	-	-
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	-	-	-	-	-	-
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Immobilizzazioni in corso e acconti	91.867					-

Immobilizzazioni materiali

<i>Terreni</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	177.139	-	-	58.716	-	118.423
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	177.139	-	-	58.716	-	118.423
Ammortamenti	-	-	-	-	-	-
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	-	-	-	-	-	-
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Terreni e fabbricati	177.139					118.423

<i>Impianti biogas</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	45.458.862	8.769.543	1.966.017	15.218.761	3.172.370	37.803.291
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	45.458.862	8.769.543	1.966.017	15.218.761	3.172.370	37.803.291
Ammortamenti	27.039.903	2.706.707	1.058.178	-	11.076.799	19.727.989
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	27.039.903	2.706.707	1.058.178	-	11.076.799	19.727.989
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	18.418.959					18.075.302

<i>Impianti eolici</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012 Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	75.724.419	23.531	-	-	-	75.747.950
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	75.724.419	23.531	-	-	-	75.747.950
Ammortamenti	19.168.653	5.993.601	-	-	-	25.162.254
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	19.168.653	5.993.601	-	-	-	25.162.254
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	56.555.766					50.585.696

<i>Impianti fotovoltaici</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	7.193.277	2.947.366	1.376.560	4.317.147	-	7.200.056
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	7.193.277	2.947.366	1.376.560	4.317.147	-	7.200.056
Ammortamenti	300.137	455.156	-	-	-	755.293
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	300.137	455.156	-	-	-	755.293
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	6.893.140					6.444.763

<i>Impianti oli vegetali</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	1.775.801	11.000	-	-	-	1.786.801
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	1.775.801	11.000	-	-	-	1.786.801
Ammortamenti	220.332	160.317	-	-	-	380.649
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	220.332	160.317	-	-	-	380.649
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	1.555.469					1.406.152

<i>Impianti generici</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	90.368	-	-	-	-	90.368
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	90.368	-	-	-	-	90.368
Ammortamenti	29.381	7.229	-	-	-	36.611
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	29.381	7.229	-	-	-	36.611
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	60.987					53.757

<i>Impianti specifici</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i> <i>Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	30.706	-	-	-	-	30.706
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	30.706	-	-	-	-	30.706
Ammortamenti	15.217	1.721	-	-	-	16.938
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	15.217	1.721	-	-	-	16.938
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	15.489					13.768

<i>Impianti radiomobili</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i> <i>Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	15.396	-	-	-	-	15.396
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	15.396	-	-	-	-	15.396
Ammortamenti	14.884	114	-	-	-	14.998
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	14.884	114	-	-	-	14.998
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Impianti e macchinari	512					398

<i>Attrezzature settore eolico</i>	<i>Saldo al 31/12/2011</i>	<i>Incrementi</i>		<i>Decrementi</i>		<i>Saldo al 31/12/2012</i> <i>Valori in Bilancio</i>
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	590.736	-	-	8.919	26.002	555.815
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	590.736	-	-	8.919	26.002	555.815
Ammortamenti	177.969	55.582	-	6.813	-	226.738
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	177.969	55.582	-	6.813	-	226.738
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	412.767					329.077

Attrezzature	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	299.644	34.639	-	-	-	334.283
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	299.644	34.639	-	-	-	334.283
Ammortamenti	229.343	17.577	-	-	-	246.920
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	229.343	17.577	-	-	-	246.920
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	70.301					87.363

Attrezzature e strumenti vari	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	1.528	-	-	-	-	1.528
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	1.528	-	-	-	-	1.528
Ammortamenti	229	153	-	-	-	382
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	229	153	-	-	-	382
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	1.299					1.146

Attrezzature branch albanese	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	5.268	-	-	-	-	5.268
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	5.268	-	-	-	-	5.268
Ammortamenti	790	527	-	-	-	1.317
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	790	527	-	-	-	1.317
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	4.478					3.951

Attrezzature progetto ECO-FOOD	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	31.004	-	-	-	-	31.004
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	31.004	-	-	-	-	31.004
Ammortamenti	1.550	3.100	-	-	-	4.651
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	1.550	3.100	-	-	-	4.651
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	29.454					26.353

Beni strumentali inf. 516€ ECO-FOOD	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	2.531	-	-	-	-	2.531
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	2.531	-	-	-	-	2.531
Ammortamenti	2.531	-	-	-	-	2.531
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	2.531	-	-	-	-	2.531
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	-					-

Strumentazione cartografica	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		<i>Acquisti</i>	<i>Trasferimenti</i>	<i>Alienazioni o dismissioni</i>	<i>Trasferimenti o storni</i>	
Costo di acquisto	35.493	-	-	-	-	35.493
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	35.493	-	-	-	-	35.493
Ammortamenti	5.324	3.549	-	-	-	8.873
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	5.324	3.549	-	-	-	8.873
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Attrezzature industriali e commerciali	30.169					26.620

Automezzi	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	97.968	119.315	-	41.416	-	175.866
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	97.968	119.315	-	41.416	-	175.866
Ammortamenti	28.684	28.113	-	7.571	-	49.226
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	28.684	28.113	-	7.571	-	49.226
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altri beni	69.284					126.640

Mobili e macchine ordinarie ufficio	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	26.476	4.960	-	-	-	31.436
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	26.476	4.960	-	-	-	31.436
Ammortamenti	16.494	2.576	-	-	-	19.070
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	16.494	2.576	-	-	-	19.070
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altri beni	9.982					12.366

Macchine ufficio elettroniche	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	694.150	59.877	-	3.163	-	750.864
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	694.150	59.877	-	3.163	-	750.864
Ammortamenti	541.113	70.786	-	2.666	-	609.233
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	541.113	70.786	-	2.666	-	609.233
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altri beni	153.037					141.632

Arredamento	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	778.627	-	-	-	-	778.627
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	778.627	-	-	-	-	778.627
Ammortamenti	151.400	76.895	-	-	-	228.295
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	151.400	76.895	-	-	-	228.295
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altri beni	627.227					550.332

Telefoni cellulari	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	-	3.931	-	-	-	3.931
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	-	3.931	-	-	-	3.931
Ammortamenti	-	786	-	-	-	786
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	-	786	-	-	-	786
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Altri beni	-					3.145

Immobilizzazioni in corso e acconti	Saldo al 31/12/2011	Incrementi		Decrementi		Saldo al 31/12/2012
		Acquisti	Trasferimenti	Alienazioni o dismissioni	Trasferimenti o storni	
Costo di acquisto	4.282.854	2.523.569	665.627	2.674.403	2.777.167	2.020.480
Rivalutazioni monetarie	-	-	-	-	-	-
Rivalutazioni economiche	-	-	-	-	-	-
Valore lordo in bilancio	4.282.854	2.523.569	665.627	2.674.403	2.777.167	2.020.480
Ammortamenti	417.901	-	546.879	-	417.901	546.879
Svalutazioni	-	-	-	-	-	-
Rettifiche di bilancio	417.901	-	546.879	-	417.901	546.879
Valore netto in bilancio alla sottoclasse:						
Immobilizzazioni in corso e acconti	3.864.953					1.473.601

ASJA AMBIENTE ITALIA S.p.A.

Sede legale in Torino, Corso Vinzaglio n. 24

Capitale sociale Euro 12.550.000,00 - versato

Registro Imprese di Torino e codice fiscale n. 06824320011

BILANCIO AL 31 DICEMBRE 2012
RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE
AI SENSI DELL'ART. 2429 DEL CODICE CIVILE

All'assemblea degli azionisti della Asja Ambiente Italia S.p.A..

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2012 abbiamo svolto l'attività di controllo di cui all'articolo 2403 Codice Civile.

L'attività di revisione legale dei conti, di cui all'articolo 14 del D.Lgs. 39/2010, è demandata, nel rispetto della norma, alla società di revisione Reconta Ernst & Young S.p.A..

La presente relazione, pertanto, viene redatta per ottemperare agli obblighi disposti dalla legge, con riferimento alla predetta funzione.

(1) In ottemperanza ai doveri di cui all'articolo 2403 Codice Civile, in particolare:

- abbiamo vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione;
- abbiamo partecipato alle assemblee degli azionisti e alle riunioni del Consiglio di amministrazione, che si sono svolte nel rispetto delle norme statutarie, legislative e regolamentari che ne disciplinano il funzionamento; le deliberazioni assunte in tali sedi sono risultate conformi alla legge e allo statuto sociale e non sono risultate imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto d'interesse o tali da



- compromettere l'integrità del patrimonio sociale;
- sulla base delle informazioni disponibili non abbiamo rilevato violazioni della legge e dello statuto sociale, né operazioni manifestamente imprudenti, azzardate, o nelle quali sia emerso un interesse proprio di qualche amministratore, o comunque tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale;
 - abbiamo acquisito conoscenza e vigilato, anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni, sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo della società e a tale riguardo non abbiamo osservazioni particolari da riferire;
 - abbiamo valutato e vigilato sull'adeguatezza del sistema amministrativo e contabile, nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, mediante l'esame dei documenti aziendali, senza rilevare criticità meritevoli di segnalazione;
 - per quanto riguarda il controllo analitico sul contenuto del bilancio, abbiamo vigilato sull'impostazione generale data allo stesso, sulla sua generale conformità alla legge per quel che riguarda la sua formazione e struttura e, a tal riguardo, non abbiamo osservazioni particolari da riferire.
- (2) Durante le riunioni degli organi sociali e nel corso di incontri informali, abbiamo ottenuto dagli amministratori informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione nonché sulle operazioni di maggior rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, effettuate dalla società e dalle sue controllate.
- (3) Non sono pervenute, nel corso dell'esercizio, né denunce ai sensi dell'articolo 2408 Codice Civile, né esposti.
- (4) Non abbiamo rilasciato pareri previsti dalla legge salvo per quanto indicato



al punto (8) che segue.

- (5) Abbiamo collaborato con il soggetto incaricato della revisione legale, scambiandoci tempestivamente le informazioni rilevanti per l'espletamento dei rispettivi mandati.
- (6) Nel corso dell'esercizio abbiamo tenuto contatti con i Collegi sindacali delle società controllate italiane e non sono emersi dati ed informazioni rilevanti che debbano essere segnalati nella presente relazione.

OSSERVAZIONI E PROPOSTE SUL BILANCIO (articolo 2429, c. 2, C.C.)

- (7) L'organo amministrativo, nella redazione del progetto di bilancio, trasmessoci nei termini di legge, non ha derogato alle norme di legge ai sensi dell'articolo 2423, comma 4, Codice Civile.
- (8) Ai sensi dell'articolo 2426, punto 5) del Codice Civile, abbiamo espresso il nostro consenso all'iscrizione nell'attivo dello Stato patrimoniale dei costi d'impianto e di ampliamento. In merito ai predetti costi ad utilizzazione pluriennale verificheremo che non vengano distribuiti dividendi in misura tale da ridurre le riserve disponibili ad un valore inferiore al valore residuo di detti costi.
- (9) Dall'attività di vigilanza e di controllo non sono emersi fatti significativi suscettibili di segnalazione o menzione nella presente relazione.

* * *

Alla luce di quanto sopra e considerate le risultanze dell'attività svolta dal soggetto incaricato della revisione legale, così come contenute nell'apposita relazione accompagnatoria al bilancio medesimo, rilasciata da Reconta Ernst & Young S.p.A. in data 5 aprile 2013 senza alcuna eccezione, esprimiamo parere favorevole in merito all'approvazione del progetto di bilancio, così come predisposto dall'organo amministrativo e alla proposta di destinazione dell'utile di esercizio.



OSSERVAZIONI E PROPOSTE SUL BILANCIO CONSOLIDATO

- (10) Gli amministratori hanno predisposto il bilancio consolidato di gruppo, ricorrendo i presupposti di cui agli articoli 25 e seguenti del D. Lgs. 127/1991; per quanto riguarda il controllo analitico sul contenuto del bilancio consolidato, abbiamo vigilato sull'impostazione generale data allo stesso, sulla sua generale conformità alla legge per quel che riguarda la sua formazione e struttura e, a tal riguardo, non abbiamo osservazioni particolari da riferire.
- (11) L'organo amministrativo nella redazione del bilancio consolidato non ha derogato alle norme di legge ai sensi dell'articolo 2423, comma 4, Codice Civile.
- (12) Dall'attività di vigilanza e di controllo svolta con riferimento al bilancio consolidato non sono emersi fatti significativi suscettibili di segnalazione o menzione nella presente relazione.

Segnaliamo infine che Reconta Ernst & Young S.p.A., quale soggetto incaricato della revisione legale, ha emesso in data 5 aprile 2013 una relazione accompagnatoria al predetto bilancio consolidato senza alcuna eccezione.

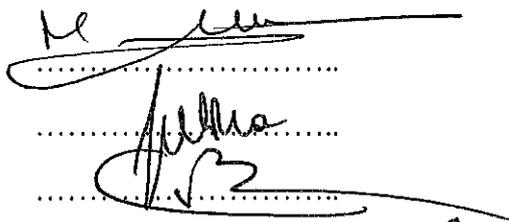
Torino, 5 aprile 2013

I SINDACI

(dott. Mario DEL SARTO)

(dott. Leonardo CUTTICA)

(dott. Enrico BONICELLI)



**Relazione della società di revisione
ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 27.1.2010, n. 39**

Agli Azionisti della
Asja Ambiente Italia S.p.A.

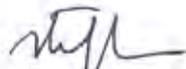
1. Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio d'esercizio della Asja Ambiente Italia S.p.A. chiuso al 31 dicembre 2012. La responsabilità della redazione del bilancio in conformità alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione compete agli amministratori della Asja Ambiente Italia S.p.A.. È nostra la responsabilità del giudizio professionale espresso sul bilancio e basato sulla revisione contabile.
2. Il nostro esame è stato condotto secondo i principi di revisione emanati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e raccomandati dalla Consob. In conformità ai predetti principi, la revisione è stata pianificata e svolta al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio d'esercizio sia viziato da errori significativi e se risulti, nel suo complesso, attendibile. Il procedimento di revisione comprende l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probativi a supporto dei saldi e delle informazioni contenuti nel bilancio, nonché la valutazione dell'adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dagli amministratori. Riteniamo che il lavoro svolto fornisca una ragionevole base per l'espressione del nostro giudizio professionale.

Per il giudizio relativo al bilancio dell'esercizio precedente, i cui dati sono presentati ai fini comparativi secondo quanto richiesto dalla legge, si fa riferimento alla relazione da noi emessa in data 6 aprile 2012.

3. A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio della Asja Ambiente Italia S.p.A. al 31 dicembre 2012 è conforme alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione; esso pertanto è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società.
4. La responsabilità della redazione della relazione sulla gestione, in conformità a quanto previsto dalle norme di legge, compete agli amministratori della Asja Ambiente Italia S.p.A.. E' di nostra competenza l'espressione del giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio, come richiesto dalla legge. A tal fine, abbiamo svolto le procedure indicate dal principio di revisione 001 emanato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e raccomandato dalla Consob. A nostro giudizio la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio d'esercizio della Asja Ambiente Italia S.p.A. al 31 dicembre 2012.

Torino, 5 aprile 2013

Reconta Ernst & Young S.p.A.


Stefano Boschetti
(Socio)

Verbale Assemblea di approvazione

Si riporta di seguito quanto approvato nel Verbale di Assemblea del 22 aprile 2013 al punto 1:

- Approvazione Bilancio chiuso al 31 dicembre 2012

Il Presidente illustra in dettaglio la Relazione degli Amministratori, il Bilancio e i relativi Allegati e, con il consenso del Collegio Sindacale, anche la Relazione del Collegio Sindacale e la Relazione della Società di Revisione.

L'Assemblea, dopo esauriente discussione, all'unanimità, delibera di approvare il Bilancio al 31 dicembre 2012 anche nel formato richiesto per il deposito al registro delle imprese, la Relazione sulla Gestione e di destinare l'Utile dell'Esercizio 2012 come proposto nella Relazione sulla Gestione:

Riserva legale	€	181.877
Utili esercizi precedenti	€	3.455.648
Utile dell'Esercizio 2012 (al netto delle imposte)	€	3.637.525

Per il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente

Agostino Re Rebaudengo



Asja dal 1995 progetta, costruisce e gestisce impianti, tecnologicamente avanzati, per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili (biogas, biomasse, eolico, fotovoltaico) e riduce le emissioni dei gas a effetto serra (CO₂) responsabili dei cambiamenti climatici.