



ENERGY LAB S.P.A.

Sede Legale: VIA CIVIDALE MOIMACCO (UD)

Iscritta al Registro Imprese di: UDINE

C.F. e numero iscrizione: 02505450300

Iscritta al R.E.A. di UDINE n. 266328

Capitale Sociale sottoscritto €: 1.207.600,00 Interamente versato

Partita IVA: 02505450300

Società soggetta all'altrui direzione e coordinamento

Nota Integrativa

Bilancio ordinario al 31/12/2015

Premessa

Signori azionisti,

il presente bilancio al 31.12.2015, si chiude con un utile d'esercizio di Euro 1.481.636, al netto di imposte per Euro 924.368 (di cui Euro 907.955 correnti ed Euro 16.413 anticipate).

Tale documento è composto, ai sensi dell'articolo 2423 del Codice Civile, da:

- Stato Patrimoniale;
- Conto Economico;
- Nota Integrativa

ed è corredato dalla Relazione sulla gestione predisposta dal Consiglio di Amministrazione in ordine alla situazione del gruppo e all'andamento della relativa gestione.

La società, che svolge prevalentemente la propria attività nel settore del commercio e produzione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, con particolare riferimento agli impianti a biomassa ed agli impianti eolici, è stata ammessa alle negoziazioni sul mercato regolamentato AIM Italia – Mercato Alternativo del Capitale gestito da Borsa Italiana S.p.A. in data 16 maggio 2014 con un flottante superiore al 17% dell'intero capitale e con inizio delle negoziazioni in data 20 maggio 2014.

Questa operazione ha permesso di incrementare la patrimonializzazione della società, attraverso la raccolta di nuovo capitale, utile a agevolare la realizzazione dei programmi di sviluppo della società. A tal fine la società ha altresì emesso un prestito obbligazionario convertibile sottoscritto per l'importo di Euro 4.105.000.

Per quanto concerne l'andamento e l'evoluzione prevedibile della gestione, i fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio ed i principali rischi ed incertezze a cui è esposta la società, si rinvia a quanto esposto nella Relazione sulla gestione predisposta dal Consiglio di Amministrazione.

Introduzione alla Nota integrativa

La presente Nota Integrativa costituisce parte integrante del Bilancio al 31/12/2015.

Il Bilancio risulta conforme a quanto previsto dagli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile ed ai principi contabili nazionali così come pubblicati dall'Organismo Italiano di Contabilità; esso rappresenta pertanto con chiarezza ed in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società ed il risultato economico dell'esercizio.

Il contenuto dello Stato patrimoniale e del Conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del Codice Civile.

La Nota integrativa, redatta ai sensi dell'art. 2427 del Codice Civile, contiene inoltre tutte le informazioni utili a fornire una corretta interpretazione del Bilancio.

Criteri di formazione

Redazione del Bilancio

In riferimento a quanto indicato nella parte introduttiva della presente Nota integrativa, si attesta che, ai sensi dell'art. 2423, 3° comma del Codice Civile, qualora le informazioni richieste da specifiche disposizioni di legge non siano sufficienti a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione aziendale vengono fornite le informazioni complementari ritenute necessarie allo scopo.

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423, comma 4 e all'art. 2423 - bis comma 2 Codice Civile.

Il Bilancio d'esercizio, così come la presente Nota integrativa, sono stati redatti in unità di Euro secondo quanto disposto dal Codice Civile.

Principi di redazione del bilancio

La valutazione delle voci di bilancio è avvenuta nel rispetto del principio della prudenza e nella prospettiva di continuazione dell'attività. Conformemente ai principi contabili nazionali e alla regolamentazione comunitaria, nella rappresentazione delle voci dell'attivo e del passivo viene data prevalenza agli aspetti sostanziali rispetto a quelli formali.

Nella redazione del Bilancio d'esercizio gli oneri e i proventi sono stati iscritti secondo il principio di competenza indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria.

Struttura e contenuto del Prospetto di bilancio

Lo Stato patrimoniale, il Conto economico e le informazioni di natura contabile contenute nella presente Nota integrativa sono conformi alle scritture contabili, da cui sono stati direttamente desunti.

Nell'esposizione dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico non sono stati effettuati raggruppamenti delle voci precedute da numeri arabi, come invece facoltativamente previsto dall'art. 2423 ter del C.C.

Ai sensi dell'art. 2423 ter del Codice Civile, si precisa che tutte le voci di bilancio sono risultate comparabili con l'esercizio precedente; non vi è stata pertanto necessità di adattare alcuna voce dell'esercizio precedente.

Ai sensi dell'art. 2424 del Codice Civile si conferma che non esistono elementi dell'attivo o del passivo che ricadano sotto più voci del prospetto di bilancio.

Criteria di valutazione

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio e nelle rettifiche di valore sono conformi alle disposizioni del Codice Civile. Gli stessi, inoltre, non sono variati rispetto all'esercizio precedente tranne per quanto si specificherà in seguito.

Di seguito sono illustrati i più significativi criteri di valutazione adottati nel rispetto delle disposizioni contenute all'art.2426 del Codice Civile, e con particolare riferimento a quelle voci di bilancio per le quali il legislatore ammette diversi criteri di valutazione e di rettifica o per le quali non sono previsti specifici criteri.

In applicazione alle nuove disposizioni introdotte dalla riforma societaria, i valori contabili espressi in valuta sono stati iscritti, previa conversione in Euro secondo il tasso di cambio vigente al momento della loro rilevazione, ovvero al tasso di cambio, se inferiore, alla data di chiusura dell'esercizio sociale, nel caso in cui la riduzione di valore risulti durevole.

Immobilizzazioni

Le immobilizzazioni sono iscritte al costo di acquisto e/o di produzione.

Per quanto riguarda i costi di produzione, gli stessi comprendono anche costi di indiretta imputazione per la quota ragionevolmente imputabile a ciascuna immobilizzazione, relativi al periodo di fabbricazione e fino al momento a partire dal quale il bene poteva essere oggettivamente utilizzato.

Ai costi di produzione sono stati inoltre aggiunti gli oneri relativi al finanziamento della fabbricazione, interna o presso terzi, con gli stessi criteri descritti per i costi di indiretta imputazione.

Ai sensi e per gli effetti dell'art.10 della legge 19 marzo 1983, N. 72, e così come anche richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni materiali e immateriali tuttora esistenti in patrimonio non è stata mai eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

Immobilizzazioni Immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte nell'attivo di Stato patrimoniale al costo di acquisto e/o di produzione, e vengono ammortizzate in quote costanti in funzione della loro utilità futura.

Il valore delle immobilizzazioni è esposto al netto dei fondi di ammortamento e di svalutazione.

L'ammortamento è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito, che si ritiene assicuri una corretta ripartizione del costo sostenuto lungo la vita utile delle immobilizzazioni in oggetto:

Voci immobilizzazioni immateriali	Periodo
Costi di impianto e di ampliamento	5 anni in quote costanti
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	5 anni in quote costanti
Spese incrementative e manutenzioni su beni di terzi	In base al minore tra l'utilità futura e la durata del contratto
Oneri pluriennali su finanziamenti	In base al minore tra l'utilità futura e la durata del contratto

Il criterio di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato applicato con sistematicità ed in ogni esercizio, in relazione alla residua possibilità di utilizzazione economica di ogni singolo bene o spesa.

Si evidenzia che su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del Codice Civile.

Costi di impianto e ampliamento

I costi di impianto e di ampliamento sono stati iscritti nell'attivo di Stato patrimoniale con il consenso dell'Organo di controllo in quanto aventi, secondo prudente giudizio, utilità pluriennale; tali costi vengono ammortizzati entro un periodo non superiore a cinque anni.

Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità

I costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità sono stati iscritti nell'attivo di Stato patrimoniale con il consenso dell'Organo di controllo in quanto aventi, secondo prudente giudizio, utilità pluriennale; tali costi vengono ammortizzati in un periodo non superiore a cinque anni.

Immobilizzazioni Materiali

I cespiti appartenenti alla categoria delle immobilizzazioni materiali sono iscritti in bilancio al costo di acquisto, aumentato degli eventuali oneri accessori sostenuti fino all'entrata in funzione del bene.

Le immobilizzazioni realizzate internamente in economia sono state valutate sulla base dei costi direttamente imputabili per la loro realizzazione.

Sono stati imputati ad incremento del valore dei beni a cui si riferiscono i costi sostenuti nell'esercizio che abbiano comportato un effettivo incremento della produttività, della durata di vita utile o della consistenza dei cespiti.

Tali beni risultano esposti nell'attivo di bilancio al netto dei fondi di ammortamento e di svalutazione.

Il valore contabile dei beni, raggruppati in classi omogenee per natura ed anno di acquisizione, viene ripartito tra gli esercizi nel corso dei quali gli stessi verranno presumibilmente utilizzati. Tale procedura è attuata mediante lo stanziamento sistematico a Conto economico di quote di ammortamento corrispondenti a piani prestabiliti, definiti al momento dell'entrata in funzione dei beni, con riferimento alla presunta residua possibilità di utilizzo dei beni stessi. Detti piani sono formati con riferimento al valore lordo dei beni e supponendo pari a zero il valore di realizzo al termine del processo.

Le eventuali dismissioni di cespiti (cessioni, rottamazioni, ecc.) avvenute nel corso dell'esercizio hanno comportato l'eliminazione del loro valore residuo.

I criteri di ammortamento delle immobilizzazioni materiali non sono variati rispetto a quelli applicati nell'esercizio precedente.

Si evidenzia che non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del Codice Civile.

Immobilizzazioni Finanziarie

Partecipazioni

Tutte le partecipazioni iscritte in bilancio sono state valutate con il metodo del costo, dove per costo s'intende l'onere sostenuto per l'acquisto, indipendentemente dalle modalità di pagamento, comprensivo degli eventuali oneri accessori (commissioni e spese bancarie, bolli, intermediazione bancaria, ecc.).

Le partecipazioni che alla data di chiusura dell'esercizio sono risultate durevolmente di valore inferiore al costo d'acquisto, sono state iscritte a tale minor valore.

Nel determinare l'ammontare della svalutazione si è tenuto anche conto delle quotazioni, per le immobilizzazioni rappresentate da titoli quotati in mercati organizzati; e dell'andamento del mercato, per le altre immobilizzazioni

Altri Titoli

Gli altri titoli sono stati valutati a costi specifici.

Attivo circolante

Rimanenze

Le rimanenze sono state iscritte al minore tra il costo di acquisto e/o di produzione e il valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato.

Il costo di acquisto comprende gli eventuali oneri accessori di diretta imputazione.

Il costo di produzione comprende anche i costi di indiretta imputazione per la quota ragionevolmente imputabile a ciascun bene, relativi al periodo di fabbricazione e fino al momento dal quale il bene può essere utilizzato.

Ai costi di produzione sono stati aggiunti gli oneri relativi al finanziamento della fabbricazione, interna o presso terzi.

Crediti

I crediti sono stati esposti in bilancio al presumibile valore di realizzo, conformemente a quanto previsto dall'art. 2426, comma 1, n.8 del Codice Civile; l'adeguamento a tale valore è stato effettuato mediante stanziamento di un fondo svalutazione crediti.

Crediti per imposte anticipate

Le attività per imposte anticipate sono originate da differenze temporanee relative a costi civilisticamente ammessi ma fiscalmente deducibili, in tutto o in parte, in successivi esercizi; per il dettaglio relativo si rimanda al paragrafo sulla fiscalità differita della presente Nota integrativa.

La contabilizzazione delle suddette imposte differite attive è stata effettuata sulla base della ragionevole certezza di conseguire, negli esercizi futuri, utili imponibili.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

I titoli e le attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni sono stati valutati a costi specifici, tenendo conto, se minore, del valore di realizzo desumibile dall'andamento di mercato applicato per categorie omogenee.

Ratei e risconti attivi

I ratei e risconti sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a due esercizi.

Nell'iscrizione così come nel riesame di ratei e risconti attivi di durata pluriennale è stata verificata l'esistenza ovvero la permanenza della condizione temporale.

Fondi per rischi e oneri

Il fondo imposte è stato stanziato in bilancio per coprire eventuali perdite e/o oneri connessi alle sanzioni per il pagamento di contributi previdenziali ed assistenziali, di esistenza certa o probabile di cui tuttavia, alla data di chiusura del presente esercizio, non si conosce l'ammontare o la data di sopravvenienza.

Il fondo per rischi è stato stanziato in bilancio per coprire eventuali perdite e/o oneri connessi alle spese giudiziali di una controversia legale di esistenza certa o probabile di cui tuttavia, alla data di chiusura del presente esercizio, non si conosce l'ammontare o la data di sopravvenienza.

Trattamento di Fine Rapporto

Il TFR è stato calcolato conformemente a quanto previsto dall'art. 2120 del Codice Civile, tenuto conto delle disposizioni legislative e delle specificità dei contratti e delle categorie professionali, e comprende le quote annue maturate e le rivalutazioni effettuate sulla base dei coefficienti ISTAT.

L'ammontare del fondo è rilevato al netto degli acconti erogati e delle quote utilizzate per le cessazioni del rapporto di lavoro intervenute nel corso dell'esercizio e rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura del bilancio.

Debiti

I debiti sono esposti in bilancio al loro valore nominale, eventualmente rettificato in occasione di successive variazioni.

Ratei e Risconti passivi

I ratei e risconti sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a due esercizi.

Nell'iscrizione così come nel riesame di ratei e risconti passivi di durata pluriennale è stata verificata l'esistenza ovvero la permanenza della condizione temporale.

Conti d'ordine

Sono esposti in calce allo Stato patrimoniale così come richiesto dall' art.2424 c. 3 del Codice Civile e secondo le indicazioni fornite dal principio contabile OIC 22 in riferimento al divieto di duplicazione degli accadimenti già rilevati nel bilancio d'esercizio.

I conti d'ordine si riferiscono a:

- per Euro 40.360 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata CST S.r.l. con unico socio a garanzia degli affidamenti bancari della controllata;
- per Euro 1.230.202 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata Joule S.r.l. a garanzia del contratto di leasing dalla stessa stipulato;
- per Euro 31.000 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata Joule S.r.l. in relazione al rimborso IVA richiesto;
- per Euro 70.500 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata Robinia S.r.l. con unico socio in relazione al rimborso IVA richiesto;
- per Euro 301.800 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata Vitis S.r.l. con unico socio a garanzia degli affidamenti bancari della controllata;
- per Euro 231.000 ad una fidejussione rilasciata a favore della società controllata Vitis S.r.l. con unico socio in relazione al rimborso IVA richiesto;
- per Euro 34.790 ad una fidejussione rilasciata a favore della società collegata Ampere S.r.l. a garanzia degli affidamenti bancari della controllata;
- per Euro 230.000 ad una co-garanzia rilasciata a favore della società collegata BioGeo Energy S.r.l. in relazione al rimborso IVA richiesto per l'anno 2012;
- per Euro 124.300 ad una fidejussione rilasciata a favore di ICT S.r.l., a garanzia del contratto di appalto chiavi in mano fotovoltaico da 999 KWp;
- per Euro 205.729 ad una fidejussione rilasciata a favore di Po Energia S.r.l., a garanzia del ripristino a fine vita dell'impianto biogas.

Movimenti delle Immobilizzazioni

Nel presente paragrafo della Nota integrativa si analizzano i movimenti riguardanti le immobilizzazioni immateriali, materiali e finanziarie.

Per ciascuna voce delle immobilizzazioni è stato specificato:

- il costo storico;
- le precedenti rivalutazioni, svalutazioni ed ammortamenti delle immobilizzazioni esistenti all'inizio dell'esercizio;
- le acquisizioni, gli spostamenti da una voce ad un'altra, le alienazioni e le eliminazioni avvenute nell'esercizio;
- le rivalutazioni, le svalutazioni e gli ammortamenti effettuati nell'esercizio;
- la consistenza finale dell'immobilizzazione.

Movimenti delle Immobilizzazioni Immateriali

Dopo l'iscrizione in Conto economico delle quote di ammortamento dell'esercizio, pari ad € 139.943, le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 433.315.

Per una valutazione ed analisi completa sulle movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto si rimanda a quanto riportato dettagliatamente nelle seguenti tabelle.

Costi di impianto e ampliamento

I costi di impianto e ampliamento sono stati iscritti nell'attivo con il consenso dell'Organo di controllo, in quanto aventi, secondo prudente giudizio, utilità pluriennale ed ammortizzate nel rispetto del periodo massimo costituito da un arco temporale di cinque anni.

Nel seguente prospetto è illustrata la composizione dei costi di impianto e di ampliamento.

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Costi di impianto e di ampliamento	474.946	94.989	379.957	-	-	94.989	284.968
<i>Totale</i>	<i>474.946</i>	<i>94.989</i>	<i>379.957</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>94.989</i>	<i>284.968</i>

I costi di impianto ed ampliamento si riferiscono a tutti gli oneri sostenuti per la trasformazione della società in società per azioni e per la quotazione sul mercato AIM e sono variati per effetto dell'ammortamento dell'esercizio.

Costi di ricerca e sviluppo e pubblicità

I costi di ricerca, sviluppo e pubblicità sono stati iscritti nell'attivo con il consenso dell'Organo di controllo, in quanto aventi, secondo prudente giudizio, utilità pluriennale ed ammortizzate nel rispetto del periodo massimo costituito da un arco temporale di cinque anni.

Nel seguente prospetto è illustrata la composizione dei costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità.

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	-	-	-	122.858	-	24.572	98.286
<i>Totale</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>122.858</i>	<i>-</i>	<i>24.572</i>	<i>98.286</i>

I costi di ricerca e sviluppo si riferiscono ai seguenti progetti realizzati dalla società nel corso dell'esercizio 2015:

- per Euro 55.358 progetto di sviluppo di un nuovo sistema di filtrazione del gas per gli impianti SynGas;
- per Euro 67.500 progetto di sviluppo di un sistema di abbattimento e monitoraggio delle emissioni di impianti SynGas.

Altre immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Altre	59.932	9.700	50.232	20.211	-	20.382	50.061
Totale	59.932	9.700	50.232	20.211	-	20.382	50.061

La voce altre immobilizzazioni comprende principalmente per Euro 35.666 a costi accessori su finanziamenti bancari capitalizzati e per il residuo a software e a spese di manutenzione straordinaria e/o spese incrementative su beni in leasing.

Movimenti delle Immobilizzazioni Materiali

Le immobilizzazioni materiali al lordo dei relativi fondi ammortamento ammontano ad € 100.394; i fondi di ammortamento risultano essere pari ad € 43.200.

Per una valutazione ed analisi completa sulle movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto si rimanda a quanto riportato dettagliatamente nella tabella seguente.

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Attrezzature industriali e commerciali	34.041	13.231	20.810	16.463	-	6.098	31.175
Altri beni	54.883	23.208	31.675	17.819	14.485	8.990	26.019
Totale	88.924	36.439	52.485	34.282	14.485	15.088	57.194

La voce altri beni comprende mobili ed arredi, macchine d'ufficio elettroniche, automezzi ed autovetture.

Movimenti delle Immobilizzazioni Finanziarie

Per una valutazione ed analisi completa sulle movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto si rimanda a quanto riportato dettagliatamente nelle tabelle seguenti.

Partecipazioni in imprese controllate

Descrizione	Costo storico	Prec. Svalutaz.	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Incrementi	Spost. dalla voce	Decrementi	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
imprese controllate	160.100	105.000	-	55.100	55.369	-10.000	-	-	-	100.469
Totale	160.100	105.000	-	55.100	55.369	-10.000	-	-	-	100.469

La variazione del valore delle partecipazioni a bilancio rispetto all'esercizio precedente può essere illustrata come segue:

- operazione di ripianamento delle perdite e successiva ricostituzione del capitale sociale della società CST S.r.l. con unico socio, al termine della quale la partecipazione risulta detenuta al 100% dalla società Energy Lab S.p.A.;
- costituzione di una società di scopo denominata Bio&Waste Energy S.r.l., sottoscrivendo una quota pari al 51% del capitale sociale;
- riclassificazione della partecipazione totalitaria detenuta nella società Robinia S.r.l. con unico socio nelle attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni, in quanto la società controllata è destinata ad essere ceduta.

Nel seguente prospetto sono indicate le partecipazioni relative ad imprese controllate nonché le ulteriori indicazioni richieste dall'art 2427 del Codice Civile.

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in bilancio
CST S.R.L. A SOCIO UNICO	Moimacco (UD)	10.000	139.468	129.467	100,000	45.769
JOULE S.R.L.	Moimacco (UD)	10.000	24.206-	45.953-	51,000	5.100
VITIS SRL CON UNICO SOCIO	Moimacco (UD)	10.000	2.574	57.478-	100,000	10.000
OLEA SRL CON UNICO SOCIO	Moimacco (UD)	10.000	11.207	2.578-	100,000	14.500
TILIA SRL CON UNICO SOCIO	Moimacco (UD)	10.000	46.233	15.562-	100,000	10.000
ONE ENERGY SRL CON UNICO SOCIO	Moimacco (UD)	10.000	6.080	3.214-	100,000	10.000
BIO&WASTE Energy SRL	Udine	10.000	124.196	114.195	51,000	5.100

L'indicazione dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio e l'indicazione dell'importo del patrimonio netto si riferiscono ai dati risultanti dall'ultimo bilancio approvato.

Le indicazioni del capitale, dell'importo del patrimonio netto e dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio sono riferite all'impresa partecipata nel suo complesso e non alla quota di partecipazione posseduta.

La società ritiene che le perdite maturate dalle società Joule S.r.l., One-Energy e Vitis S.r.l. non rappresentino perdite durevoli di valore delle partecipazioni che pertanto non sono state svalutate.

Partecipazioni in imprese collegate

Descrizione	Costo storico	Prec. Svalutaz.	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Incrementi	Spost. dalla voce	Decrementi	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
imprese collegate	109.633	-	-	109.633	25.798	-	4.000	-	-	131.431
<i>Totale</i>	109.633	-	-	109.633	25.798	-	4.000	-	-	131.431

La variazione del valore delle partecipazioni collegate a bilancio rispetto all'esercizio precedente può essere illustrata come segue:

- cessione della partecipazione nel capitale sociale della società B.D.F.D. Energy S.r.l.;
- incremento del valore della partecipazione nel capitale sociale della società BM Energy S.r.l. per effetto della rinuncia a finanziamenti infruttiferi a seguito dell'operazione di copertura perdite della società collegata;
- costituzione di una società di scopo denominata Biogaservizi S.r.l., sottoscrivendo una quota pari al 23% del capitale sociale;
- costituzione di una società di scopo denominata Eco Wind Farm S.r.l., sottoscrivendo una quota pari al 35% del capitale sociale.

Nel seguente prospetto sono indicate le partecipazioni relative ad imprese collegate nonché le ulteriori indicazioni richieste dall'art 2427 del Codice Civile.

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in bilancio
Ampere S.r.l.	Moimacco (UD)	10.000	31.092	3.221	23,000	2.300
B.M. Energy S..r.l.	Udine	10.000	11.508	815	33,340	23.331
Biogeo Energy S.r.l.	Moimacco (UD)	20.000	209.528	70.054	25,000	100.000
Biogaservizi S.r.l.	Trieste	10.000	-	-	23,000	2.300

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in bilancio
Eco Wind Farm S.r.l.	Moimacco (UD)	10.000	-	-	35,000	3.500

L'indicazione dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio e l'indicazione dell'importo del patrimonio netto si riferiscono ai dati risultanti dall'ultimo bilancio approvato.

Si precisa che le società Biogaservizi S.r.l. ed Eco Wind Farm S.r.l. sono state costituite nel corso dell'esercizio 2015 e non sono ancora disponibili i dati del bilancio al 31.12.2015.

Le indicazioni del capitale, dell'importo del patrimonio netto e dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio sono riferite all'impresa partecipata nel suo complesso e non alla quota di partecipazione posseduta.

Partecipazioni in altre imprese

Descrizione	Costo storico	Prec. Svalutaz.	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Incrementi	Spost. dalla voce	Alienaz.	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
altre imprese	47.100	-	-	47.100	2.707	-	-	-	-	49.807
Totale	47.100	-	-	47.100	2.707	-	-	-	-	49.807

La variazione si riferisce all'incremento del valore della partecipazione detenuta nella società Magenta S.r.l. a seguito della rinuncia ad un finanziamento soci destinato a copertura perdite.

Nel seguente prospetto sono indicate le partecipazioni relative ad altre imprese nonché le ulteriori indicazioni richieste dall'art 2427 del Codice Civile.

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in bilancio
Magenta S.r.l.	Milano	10.000	-16.393	-27.067	10,000	4.907

L'indicazione dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio e l'indicazione dell'importo del patrimonio netto si riferiscono ai dati risultanti dall'ultimo bilancio approvato.

Le indicazioni del capitale, dell'importo del patrimonio netto e dell'utile o della perdita dell'ultimo esercizio sono riferite all'impresa partecipata nel suo complesso e non alla quota di partecipazione posseduta.

La voce comprende inoltre azioni della Banca di Cividale S.c.p.A. per Euro 44.250 e azioni del Confidi Friuli per Euro 650.

Crediti delle immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione assoluta	Consist. Finale
Verso imprese controllate	822.154	5.242.727	6.064.881
Verso imprese collegate	781.094	-19.294	761.800
Verso altri	1.896.474	-171.526	1.724.948
Totale	3.499.722	5.051.201	8.551.629

La voce crediti verso imprese controllate delle immobilizzazioni finanziarie accoglie i crediti finanziari della società verso le seguenti società controllate:

- per Euro 1.243.000 nei confronti della società Robinia S.r.l. con unico socio;
- per Euro 1.284.000 nei confronti della società E-Biogas S.r.l. con unico socio;

- per Euro 1.076.000 nei confronti della società Tilia S.r.l. con unico socio;
- per Euro 407.428 nei confronti della società CST S.r.l. con unico socio;
- per Euro 1.057.253 nei confronti della società Joule S.r.l.;
- per Euro 738.500 nei confronti della società Olea S.r.l. con unico socio;
- per Euro 158.700 nei confronti della società Vitis S.r.l. con unico socio;
- per Euro 100.000 nei confronti della società Bio&Waste S.r.l..

L'esigibilità dei predetti finanziamenti dipende dalle disponibilità di cassa delle società controllate e risulta comunque garantito dai flussi finanziari generati dalle stesse sulla base dei relativi piani economico-finanziari.

La voce crediti verso imprese collegate delle immobilizzazioni finanziarie accoglie i crediti finanziari della società verso le seguenti società collegate:

- per Euro 456.000 nei confronti della società Biogeo S.r.l.;
- per Euro 234.466 nei confronti della società BM Energy S.r.l.;
- per Euro 62.334 nei confronti della società Ampere S.r.l.;
- per Euro 9.000 nei confronti della società Eco-Wind Farm S.r.l.

La voce crediti verso altri delle immobilizzazioni finanziarie accoglie depositi cauzionali per Euro 1.040 ed i crediti finanziari:

- per Euro 1.572.595 verso Magenta S.r.l. che detiene un impianto eolico (mini-eolico) per la produzione di energia elettrica. Il finanziamento è coperto dai flussi finanziari derivanti dalla produzione di energia elettrica che dipendono dall'ottenimento, da parte del GSE, della tariffa incentivante riconosciuta sull'energia elettrica prodotta dagli impianti;
- per Euro 126.000 verso la società Team Wind S.r.l.;
- per Euro 25.313 verso la società BDFD Energy S.r.l..

Altri titoli delle immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione assoluta	Consist. Finale
Altri titoli	745.836	186.872	932.708
<i>Totale</i>	<i>745.836</i>	<i>186.872</i>	<i>932.708</i>

La voce altri titoli delle immobilizzazioni finanziarie accoglie principalmente:

- Euro 300.000 quali obbligazioni Banca Popolare dell'Alto Adige date in pegno
- Euro 102.524 quali obbligazioni Veneto Banca date in pegno;
- Euro 200.823 quali depositi bancari della BCC di Manzano dati in pegno;
- Euro 124.487 quali depositi bancari della BCC di Manzano dati in garanzia;
- Euro 19.874 quali depositi bancari della BCC di Manzano dati in garanzia;
- Euro 185.000 quale importo del fondo Fysis Fund Sicav.

Riduzione di valore delle Immobilizzazioni

Le immobilizzazioni materiali e immateriali sono state sistematicamente ammortizzate tenendo conto della residua possibilità di utilizzo, come evidenziato in precedenza.

Si ritiene che non sussistano i presupposti per la riduzione di valore delle immobilizzazioni iscritte in bilancio.

Variazione consistenza altre voci dell'attivo e del passivo

Con riferimento all'esercizio in chiusura, e in ossequio a quanto disposto dall'art. 2427, comma 1, n. 4 del Codice Civile, nei seguenti prospetti vengono illustrati per ciascuna voce dell'attivo e del passivo diversa dalle immobilizzazioni la consistenza iniziale, i movimenti dell'esercizio e la correlata consistenza finale.

Per una maggiore chiarezza espositiva, la variazione nella consistenza delle voci viene rappresentata in termini assoluti e percentuali.

Rimanenze

Descrizione	Dettaglio	Consist. Iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Prodotti finiti e merci</i>									
	Rimanenze di prodotti finiti e merci	412.173	207.856	-	-	412.173	207.856	204.317-	50-
	Totale	412.173	207.856	-	-	412.173	207.856	204.317-	

Crediti

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
verso clienti	13.252.133	384.944	-	-	13.637.077	384.944	3
verso imprese controllate	3.808.726	4.946.024	-	-	8.754.750	4.946.024	130
verso imprese collegate	1.702.204	2.416	-	-	1.704.620	2.416	-
verso controllanti	150.000	-	-	-	150.000	-	-
Crediti tributari	131	496.267	-	-	496.398	496.267	378.830
Imposte anticipate	46.154	16.413-	-	-	29.741	16.413-	36-
verso altri	981.119	62.355	-	-	1.043.474	62.355	6
Totale	19.940.467	5.875.593	-	-	25.816.060	5.875.593	29

I crediti verso clienti sono relativi principalmente ai crediti per le vendite di impianti per la generazione di energia elettrica da fonti rinnovabili; l'esigibilità di tali crediti risulta garantita dai flussi finanziari derivanti dalla produzione di energia elettrica a tariffa incentivante. I tempi d'incasso di tali crediti, per la gran parte previsti nel corso del 2016, sono tali da garantire il rispetto degli impegni di pagamento assunti.

Si evidenzia che i crediti verso clienti si riferiscono, per Euro 3.245.662, a crediti verso la società Magenta S.r.l. della quale la capogruppo Energy Lab S.p.A. al 31.12.2015 deteneva il 10%; nel corso del 2016 Energy Lab S.p.A. ha acquistato il 90% di Magenta S.r.l. e, alla data di approvazione del presente bilancio, ne detiene il 100%. L'incasso di tali crediti dipende dall'ottenimento, previsto entro il 2016, da parte di Magenta, di finanziamenti bancari che sono già stati deliberati e saranno erogati all'ottenimento, da parte del GSE, della tariffa incentivante riconosciuta sull'energia elettrica prodotta dagli impianti. Il finanziamento bancario risulta a sua volta coperto dai flussi finanziari derivanti dalla produzione di energia elettrica a tariffa incentivante.

I crediti verso le imprese controllate sono così suddivisi:

Descrizione	Dettaglio	Consist. Finale
<i>Crediti controllate</i>		
	Fornitura CST S.r.l.	5.999
	Fornitura Joule S.r.l.	58.913

Descrizione	Dettaglio	Consist. Finale
	Fornitura One Energy S.r.l.	6.894
	Fornitura Olea S.r.l.	293.864
	Fornitura Robinia S.r.l.	254.964
	Fornitura Tilia S.r.l.	203.964
	Fornitura Vitis S.r.l.	183.464
	Fornitura E-Biogas ft. da emettere	6.490.410
	Fornitura E-Wind ft. da emettere	1.060.000
	Fornitura Olea ft. da emettere	155.000
	Altri crediti verso controllate	32.048
	Crediti One-Energy S.r.l. da consolidato fiscale	9.230
Totale		8.754.750

I crediti verso imprese controllate accolgono principalmente i crediti per la vendita di impianti per la generazione di energia elettrica da fonti rinnovabili. Le fatture da emettere nei confronti delle società E-Biogas S.r.l. con unico socio, E-Wind S.r.l. con unico socio e Olea S.r.l. con unico socio sono relative agli stati di avanzamento lavori delle commesse in fase di realizzazione.

L'esigibilità delle predette posizioni risulta garantita dai flussi finanziari per i proventi di vendita dell'energia elettrica prodotta dagli impianti sulla base dei relativi piani economico-finanziari.

La società E-Biogas è destinata alla vendita. L'incasso del relativo credito avverrà con la cessione della società, subordinatamente al completamento degli impianti ed all'ottenimento della tariffa incentivante.

I crediti verso imprese controllate comprendono anche il credito verso la società One-Energy derivante dall'adesione al Consolidato Fiscale Nazionale da parte della suddetta società per il trasferimento delle redditi fiscali alla consolidante Energy Lab S.p.A.

I crediti verso le imprese collegate sono così suddivisi:

Descrizione	Dettaglio	Consist. Finale
<i>Crediti collegate</i>		
	Fornitura Bio Geo Energy S.r.l.	77.751
	Fornitura Eco-Wind Farm S.r.l. ft. da emettere	1.617.622
	Crediti verso Biogeo Energy S.r.l.	9.247
Totale		1.704.620

I crediti verso la società collegata BIOGEO Energy S.r.l. per euro 9.247 derivano dall'applicazione dell'opzione per la trasparenza fiscale da parte della società stessa.

I crediti verso le imprese controllanti si riferiscono ad un credito di Euro 150.000 verso la società Kaos S.r.l. con unico socio per la cessione di quattro preliminari di compravendita di immobili.

I crediti tributari sono costituiti da crediti di imposta per Euro 496.398. In particolare tali crediti si riferiscono ai crediti di imposta per applicazione della c.d. "Tremonti-quater" trasferiti alla società consolidante Energy Lab S.p.A. dalle società Vitis S.r.l. con unico socio, Robinia S.r.l. con unico socio e Tilia S.r.l. con unico socio per effetto dell'adesione al Consolidato Fiscale Nazionale. Tali crediti di imposta saranno utilizzabili per Euro 105.000 a partire dall'esercizio 01.01.2016, per Euro 165.466 a partire dall'esercizio 01.01.2017, per Euro 165.466 a partire dall'esercizio 01.01.2018 e per Euro 60.466 a partire dall'esercizio 01.01.2019.

I crediti per imposte anticipate si riferiscono esclusivamente a crediti per IRES Anticipata.

I crediti verso altri sono così costituiti:

Descrizione	Dettaglio	Consist. finale
<i>Crediti verso altri</i>		
	Anticipi a fornitori terzi	793.895
	Caparre	180.000
	Crediti vari v/terzi	58.984
	Crediti verso dipendenti	10.595
	Totale	1.043.474

La voce caparre si riferisce per Euro 125.000 all'importo versato dalla società quale caparra penitenziale per l'acquisto di un terreno su cui realizzare un impianto da energia rinnovabile.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Partecipazioni in imprese controllate	-	20.000	10.000	-	30.000	30.000	-
Totale	-	20.000	10.000	-	30.000	30.000	-

Le partecipazioni in imprese controllate ivi indicate fanno riferimento a partecipazioni detenute dalla società e destinate alla vendita.

In particolare la voce comprende le seguenti partecipazioni totalitarie, relative a società di scopo costituite nel corso del 2015:

- per Euro 10.000 nella società E-Wind S.r.l. con unico socio;
- per Euro 10.000 nella società E-Biogas S.r.l. con unico socio;

Inoltre la voce comprende la partecipazione totalitaria nella società Robinia S.r.l. con unico socio, precedentemente consolidata con il metodo integrale e riclassificata in tale voce, in quanto destinata alla vendita.

Disponibilità liquide

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Depositi bancari e postali	784.206	296.142-	-	-	488.064	296.142-	38-
Assegni	1.455	1.455-	-	-	-	1.455-	100-
Danaro e valori in cassa	30.996	29.276-	-	-	1.720	29.276-	94-
Totale	816.657	326.873-	-	-	489.784	326.873-	40-

I depositi bancari e postali si riferiscono esclusivamente a conti correnti intrattenuti presso istituti bancari.

Ratei e Risconti attivi

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Ratei e risconti attivi</i>									
	Ratei attivi	2.504	1.290	-	-	2.504	1.290	1.214-	48-
	Risconti attivi	26.892	59.895	-	-	26.892	59.895	33.003	123
	Totale	29.396	61.185	-	-	29.396	61.185	31.789	

Patrimonio Netto

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrottond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Capitale	1.207.600	-	-	-	-	-	1.207.600	-	-
Riserva da soprapprezzo delle azioni	3.529.200	-	-	-	-	-	3.529.200	-	-
Riserva legale	10.000	70.061	-	-	-	-	80.061	70.061	701
Riserva straordinaria o facoltativa	783.531	1.331.152	-	-	-	1	2.114.684	1.331.153	170
Varie altre riserve	3	-	-	-	3	-	-	3-	100-
Utile (perdita) dell'esercizio	1.401.213	1.481.636	-	-	1.401.213	-	1.481.636	80.423	6
Totale	6.931.547	2.882.849	-	-	1.401.216	1	8.413.181	1.481.634	

Fondi per rischi e oneri

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>altri</i>									
	Fondo per imposte, anche differite	44.204	-	-	44.204-	-	-	44.204-	100-
	Altri fondi	163.154	30.891	2.361	-	132.154	64.252	98.902-	61-
	Totale	207.358	30.891	2.361	44.204	132.154	64.252	143.106-	

La riduzione del fondo imposte è dovuto alla riclassificazione degli importi dovuti per sanzioni ed interessi su imposte della società nella voce debiti tributari ed alla riclassificazione degli importi dovuti per sanzioni ed interessi su contributi nella voce altri fondi.

La riduzione della voce altri fondi di Euro 132.154 è relativa all'utilizzo del fondo per la copertura delle perdite della controllata CST S.r.l.

L'incremento della voce altri fondi di riferisce per Euro 30.000 all'accantonamento di spese legali relative ad una controversia in corso e per Euro 891 all'accantonamento di sanzioni per contributi previdenziali.

La voce altri fondi quindi comprende:

- per Euro 60.000 un fondo rischi per spese giudiziali relative ad una controversia in corso;
- per Euro 4.252 un fondo per sanzioni contributi previdenziali.

Si evidenzia che pende avanti al Tribunale di Milano una causa, promossa da tre società di diritto romeno, per danni da responsabilità precontrattuale relativi alla realizzazione di un impianto fotovoltaico. Gli amministratori, supportati dai consulenti legali, ritengono infondate le richieste di controparte.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Accanton.	Utilizzi	Variazioni	Consist. finale
<i>Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato</i>						
	Fondo T.F.R.	67.678	22.595	3.048-	3.094	90.319
	Totale	67.678	22.595	3.048-	3.094	90.319

La voce variazioni si riferisce al trasferimento di un dipendente alla società Energy Lab S.p.A..

Debiti

Descrizione	Consist. iniziale	Variazione	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Obbligazioni convertibili	4.105.000	-	-	-	4.105.000	-	-
Debiti verso banche	3.777.825	1.115.412-	-	-	2.662.413	1.115.412-	30-
Acconti	424.849	44.339	-	-	469.188	44.339	10
Debiti verso fornitori	8.576.660	7.863.237	-	-	16.439.897	7.863.237	92
Debiti verso imprese controllate	59.111	815.452	-	-	874.563	815.452	1.380
Debiti verso imprese collegate	122.098	13.302-	-	-	108.796	13.302-	11-
Debiti tributari	1.549.384	1.529.979	-	-	3.079.363	1.529.979	99
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	34.399	130.276	-	-	164.675	130.276	379
Altri debiti	65.370	13.726	-	-	79.096	13.726	21
Totale	18.714.696	9.268.295	-	-	27.982.991	9.268.295	50

I debiti per obbligazioni convertibili si riferiscono all'emissione di un prestito obbligazionario in data 20.05.2014 sottoscritto per Euro 4.105.000.

I debiti verso banche comprendono principalmente i seguenti debiti:

- finanziamenti per Euro 1.041.667 da Mediocredito Italiano S.p.A.;
- finanziamenti per Euro 279.513 da BCC di Manzano;
- finanziamenti per Euro 800.000 da Monte dei Paschi,
- anticipi su fatture e contratti per Euro 499.700.

La variazione dei debiti verso fornitori è relativa alla crescita dell'attività di costruzione di impianti di generazione elettrica da fonti rinnovabili ed in particolare di costruzione di impianti biogas ed eolici. Da rilevare che gli accordi sottoscritti tra le parti prevedono che parte dei pagamenti siano condizionati all'incasso da parte di Energy Lab S.p.A. dei crediti ad essi collegati; questo al fine di mantenere un equilibrio finanziario tra crediti e debiti.

I debiti verso imprese controllate sono così suddivisi:

Descrizione	Dettaglio	Consist. finale
<i>Debiti verso imprese controllate</i>		
	Fornitura CST S.r.l.	73.721
	Fornitura Tilia S.r.l.	400
	Fornitura One – Energy S.r.l.	760
	Debito per sottoscrizione capitale Bio&Waste	3.825
	Finanziamento CST S.r.l.	177.923
	Ritenute da consolidato One-Energy	56.633
	Perdite fiscali da consolidato Joule	16.629
	Perdite fiscali da consolidato Olea	978
	Perdite fiscali da consolidato Robinia	15.874
	Perdite fiscali da consolidato Tilia	13.060
	Perdite fiscali da consolidato Vitis	18.362
	Crediti di imposta da consolidato Robinia	181.398
	Crediti di imposta da consolidato Tilia	157.500
	Crediti di imposta da consolidato Vitis	157.500
	Totale	874.563

I debiti verso imprese controllate comprendono i debiti verso le controllate One-Energy, Vitis, Joule, Tilia, Olea e Robinia derivanti dall'adesione al Consolidato Fiscale Nazionale da parte delle suddette società per il trasferimento delle ritenute fiscali, delle perdite fiscali e dei crediti di imposta alla consolidante Energy Lab S.p.A.

I debiti verso imprese collegate comprendono gli acconti e le ritenute ricevute dalla società collegata BIOGEO Energy S.r.l. in relazione all'applicazione dell'opzione per la trasparenza fiscale per Euro 9.742, nonché un debito di fornitura verso la collegata BM Energy S.r.l. per Euro 99.054.

I debiti tributari sono di seguito elencati:

Descrizione	Dettaglio	Consist. finale
<i>Debiti tributari</i>		
	Erario c/riten.su redd.lav.dipend.e assim.	108.045
	Erario c/ritenute su redditi lav. auton.	95.114
	Erario c/ritenute su altri redditi	180
	Erario c/addizionali	4.653
	Erario c/IRES	1.190.981
	Erario c/IVA	1.170.493
	Erario c/IRAP	257.755
	Erario c/sanzioni	252.142
	Totale	3.079.363

I debiti tributari esigibili oltre 12 mesi ammontano ad Euro 1.337.058.

I debiti verso istituti di previdenza sono di seguito elencati:

Descrizione	Dettaglio	Consist. finale
<i>Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale</i>		
	INPS dipendenti	85.254
	INPS collaboratori	73.225
	INAIL	5.263
	Debiti v/Enasarco	933
	Totale	164.675

Gli altri debiti sono di seguito elencati:

Descrizione	Dettaglio	Consist. finale
<i>Altri debiti</i>		
	Debiti v/emittenti carte di credito	7.727
	Debiti verso personale	35.184
	Debiti verso amministratori	18.380
	Debiti verso fondi di previdenza	2.601
	Debiti diversi	15.204
	Totale	79.096

Ratei e Risconti passivi

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Ratei e risconti passivi</i>									
	Ratei passivi	217.479	249.646	-	-	217.479	249.646	32.167	15
	Risconti passivi	-	61.049	-	-	-	61.049	61.049	-
	Totale	217.479	310.695	-	-	217.479	310.695	93.216	

Rendiconto finanziario

In ottemperanza alla raccomandazione formulata dall'OIC si riporta il rendiconto finanziario adottando lo schema indiretto.

	Importo al 31/12/2015	Importo al 31/12/2014
A. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALLA GESTIONE REDDITUALE		
Utile (perdita) dell'esercizio	1.481.636	1.401.213
Accantonamenti ai fondi e utilizzo fondi	-120.465	214.023
Ammortamenti delle immobilizzazioni	155.030	116.337
Svalutazione delle perdite durevoli di valore	0	105.000
<i>Flusso finanziario prima delle variazioni del CCN</i>	<i>1.516.201</i>	<i>1.836.573</i>
Decremento (Incremento) delle rimanenze	204.317	-284.981
Decremento (Incremento) dei crediti vs clienti	-384.944	-9.181.615
Incremento (Decremento) dei debiti vs fornitori	7.863.237	3.888.655
Decremento (Incremento) dei ratei e risconti attivi	-31.789	24.316
Incremento (Decremento) dei ratei e risconti passivi	93.216	157.562
Altre variazioni del capitale circolante netto	-2.970.179	-3.250.176
<i>Variazione del capitale circolante netto</i>	<i>4.773.858</i>	<i>-8.646.239</i>
FLUSSO FINANZIARIO DELLA GESTIONE REDDITUALE (A)	6.290.059	-6.809.666
B. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO		
Immobilizzazioni materiali (Investimenti) / Disinvestimenti	-19.797	-11.093
Immobilizzazioni immateriali (Investimenti)	-143.069	-423.439
Immobilizzazioni finanziarie (Investimenti) / Disinvestimenti	-5.308.654	-2.592.229
Attività finanziarie non immobilizzate (Investimenti) / Disinvestimenti	-30.000	0
FLUSSO FINANZIARIO DELLE ATTIVITA' DI INVESTIMENTO (B)	-5.501.520	-3.026.761
C. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO		
Mezzi di terzi		
Incremento (Decremento) debiti a breve vs banche	-1.128.936	6.562.611
Incremento (Decremento) debiti a medio/lungo vs banche	13.524	0
Mezzi propri		
Aumento di capitale a pagamento	0	3.736.801
FLUSSO FINANZIARIO DELLE ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO (C)	-1.115.412	10.299.412
FLUSSO FINANZIARIO D'ESERCIZIO (A+B+C)	-326.873	462.985
Disponibilità liquide al 1/01/2015	816.657	353.672
Disponibilità liquide al 31/12/2015	489.784	816.657
VARIAZIONI DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE	-326.873	462.985

Crediti e debiti distinti per durata residua e Debiti assistiti da garanzie reali

Nei seguenti prospetti, distintamente per ciascuna voce, sono indicati i crediti e i debiti sociali con indicazione della loro durata residua.

Crediti distinti per durata residua ed area geografica

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
verso clienti	13.635.472	1.605	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	13.635.472	1.605	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso imprese controllate	8.754.750	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	8.754.750	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso imprese collegate	1.704.620	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.704.620	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso controllanti	150.000	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	150.000	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Crediti tributari	496.398	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	105.000	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	391.398	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Imposte anticipate	29.741	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	28.711	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	1.030	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso altri	1.043.474	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.043.474	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-

Debiti distinti per durata residua ed area geografica

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
obbligazioni convertibili	4.105.000	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	-	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	4.105.000	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso banche	2.662.413	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.194.376	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	1.468.037	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Acconti	469.188	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	469.188	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso fornitori	16.275.366	164.531	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	16.275.366	164.531	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso imprese controllate	874.563	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	874.563	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso imprese collegate	108.796	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	108.796	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti tributari	3.079.363	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.742.305	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	1.337.058	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	164.675	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	164.675	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Altri debiti	79.096	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	79.096	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-

Debiti assistiti da garanzie reali

Nel seguente prospetto, distintamente per ciascuna voce, sono indicati i debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali, con specifica indicazione della natura delle garanzie.

Descrizione	Importo	Scadenza	Garante
<i>Debiti verso banche</i>			
Finanziamento BCC Manzano	279.513	28/11/2017	Pegno su depositi bancari
Totale	279.513		

Effetti delle variazioni nei cambi valutari

La società, alla data di chiusura dell'esercizio, non detiene attività e passività in valuta estera.

Operazioni con obbligo di retrocessione a termine

La società nel corso dell'esercizio non ha posto in essere alcuna operazione soggetta all'obbligo di retrocessione a termine.

Composizione delle voci Ratei e Risconti, Altri Fondi, Altre Riserve

Ratei e Risconti attivi

Nel seguente prospetto e' illustrata la composizione delle voci di cui in oggetto, in quanto risultanti iscritte in bilancio.

In ogni caso si è proceduto a verificare le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria e sono state apportate le necessarie variazioni.

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>Ratei e risconti attivi</i>		
	Ratei attivi su interessi attivi	1.290
	Risconti attivi su provvigioni	14.047

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
	Risconti attivi su consulenze	32.945
	Risconti attivi su leasing	6.440
	Risconti attivi su oneri assicurativi	5.388
	Risconti attivi su tassa circolazione	1.075
	Totale	61.185

Ratei e Risconti passivi

Nel seguente prospetto e' illustrata la composizione delle voci di cui in oggetto, in quanto risultanti iscritte in bilancio.

In ogni caso si è proceduto a verificare le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria e sono state apportate le necessarie variazioni.

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>Ratei e risconti passivi</i>		
	Ratei passivi su locazioni	2.538
	Ratei passivi su interessi	4.274
	Ratei passivi su interessi prestito obbligazionario	177.133
	Ratei passivi su sanzioni	6.912
	Ratei passivi su oneri assicurativi	3.540
	Altri ratei passivi	6.689
	Ratei passivi su costi dipendenti	38.034
	Ratei passivi su oneri contributivi dipendenti	10.526
	Risconti passivi su manutenzioni	61.009
	Altri risconti passivi	40
	Totale	310.695

Altri Fondi

Nel seguente prospetto è illustrata la composizione della voce di cui in oggetto, in quanto risultante iscritta in bilancio.

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>altri</i>		
	Fondo rischi sanzioni inps	4.252
	Fondo oneri legali	60.000
	Totale	64.252

Indicazione analitica delle voci di Patrimonio Netto

Nei seguenti prospetti sono analiticamente indicate le voci di patrimonio netto, con specificazione della loro origine, possibilità di utilizzazione e distribuibilità, nonché della loro avvenuta utilizzazione nei precedenti esercizi.

Composizione del Patrimonio Netto

Descrizione	Tipo riserva	Possibilità di utilizzo	Quota disponibile	Quota distribuibile	Quota non distribuibile
<i>Capitale</i>					
	Capitale		1.207.600	-	1.207.600
<i>Totale</i>			<i>1.207.600</i>	-	<i>1.207.600</i>
<i>Riserva da soprapprezzo delle azioni</i>					
	Capitale	A;B	3.529.200	-	3.529.200
<i>Totale</i>			<i>3.529.200</i>	-	<i>3.529.200</i>
<i>Riserva legale</i>					
	Utili	A;B	80.061	-	80.061
<i>Totale</i>			<i>80.061</i>	-	<i>80.061</i>
<i>Riserva straordinaria o facoltativa</i>					
	Utili	A;B;C	2.114.684	2.114.684	-
<i>Totale</i>			<i>2.114.684</i>	<i>2.114.684</i>	-
<i>Varie altre riserve</i>					
	Capitale	A;B;C	3	3	-
<i>Totale</i>			<i>3</i>	<i>3</i>	-
<i>Totale Composizione voci PN</i>			<i>6.931.547</i>	<i>2.114.687</i>	<i>4.816.861</i>
LEGENDA: "A" aumento di capitale; "B" copertura perdite; "C" distribuzione soci					

Nella precedente tabella vengono fornite per ciascuna voce le possibilità di utilizzazione come di seguito indicato:

- A: per aumento di capitale
- B: per copertura perdite
- C: per distribuzione ai soci

Ricordiamo che la riserva legale, pari alla misura minima richiesta dall'art. 2430 C.C., è indisponibile e se ridotta per una qualsiasi ragione deve essere reintegrata a norma del 1° comma dell'articolo richiamato.

Movimenti del Patrimonio Netto

	Capitale	Riserva da soprapprezzo delle azioni	Riserva legale	Riserva straordinaria	Varie altre riserve	Utile (perdita) dell'esercizio	Totale
Saldo iniziale al 1/01/2013	50.000	-	3.235	61.458	-	522.449	637.142

	Capitale	Riserva da sopraprezzo delle azioni	Riserva legale	Riserva straordinaria	Varie altre riserve	Utile (perdita) dell'esercizio	Totale
Destinazione del risultato dell'esercizio	-	-	6.765	515.684	-	522.449-	-
Arrotondamenti	-	-	-	-	1	-	1
Risultato dell'esercizio 2013	-	-	-	-	-	1.156.390	1.156.390
Saldo finale al 31/12/2013	50.000	-	10.000	577.142	1	1.156.390	1.793.533
Saldo iniziale al 1/01/2014	50.000	-	10.000	577.142	1	1.156.390	1.793.533
Destinazione del risultato dell'esercizio:	-	-	-	1.156.390	-	1.156.390-	-
<i>Altre variazioni:</i>							
- Operazioni sul capitale	207.600	3.529.200	-	-	-	-	3.736.800
- Aumento di capitale	950.000	-	-	950.001-	2	-	1
Risultato dell'esercizio 2014	-	-	-	-	-	1.401.213	1.401.213
Saldo finale al 31/12/2014	1.207.600	3.529.200	10.000	783.531	3	1.401.213	6.931.547
Saldo iniziale al 1/01/2015	1.207.600	3.529.200	10.000	783.531	3	1.401.213	6.931.547
Destinazione del risultato dell'esercizio	-	-	70.061	1.331.152	-	1.401.213-	-
Arrotondamenti	-	-	-	1	3-	-	2-
Risultato dell'esercizio 2015	-	-	-	-	-	1.481.636	1.481.636
Saldo finale al 31/12/2015	1.207.600	3.529.200	80.061	2.114.684	-	1.481.636	8.413.181

In data 17/04/2014 la società ha aumentato il capitale sociale a titolo gratuito mediante utilizzo della riserva straordinaria per Euro 950.000 e si è trasformata in società per azioni.

In data 09/05/2014 la società ha deliberato l'aumento del capitale sociale a pagamento sino ad Euro 225.000 mediante emissione di 2.225.000 azioni ordinarie, a servizio dell'operazione di quotazione sul mercato AIM. A riguardo la società ha collocato 2.076.000 azioni sul mercato AIM al prezzo di Euro 1,8, con un incremento del capitale sociale di Euro 207.600.

Oneri finanziari imputati ai valori iscritti nell'attivo

Tutti gli interessi e gli altri oneri finanziari sono stati interamente spesi nell'esercizio. Ai fini dell'art. 2427, c. 1, n. 8 del Codice Civile si attesta quindi che non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Impegni non risultanti dallo Stato Patrimoniale

Non esistono impegni diversi da quelli evidenziati nei conti d'ordine in calce allo Stato patrimoniale.

Ripartizione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni

Nel seguente prospetto è illustrata la ripartizione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni secondo categorie di attività e secondo aree geografiche.

Descrizione	Dettaglio	Importo	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
<i>Ricavi delle vendite e delle prestazioni</i>						
	Ricavi solare Italia	553.534	553.534	-	-	-
	Ricavi fotovoltaico Italia	923.744	923.744	-	-	-
	Ricavi prestazioni accessorie	778	778	-	-	-
	Vendite led	28.513	28.513	-	-	-
	Vendite ottimizzatore	70.021	70.021	-	-	-
	Ricavi da attività di manutenzione	369.082	369.082	-	-	-
	Ricavi impianti eolici	2.895.709	2.895.709	-	-	-
	Ricavi impianti a biomasse	16.324.373	16.324.373	-	-	-
	Vendite mais ceroso	109.640	109.640	-	-	-
	Ricavi prestazioni varie	11.631	11.631	-	-	-
	Ricavi prestazioni varie verso controllate	31.187	31.187	-	-	-
	Sconti commerciali su vendite	1.873-	1.873-	-	-	-
	Arrotondamento	1	1			
	Totale	21.316.340	21.316.340	-	-	-

Costi della produzione

I costi della produzione sono di seguito dettagliati.

COSTI PER MATERIE PRIME, SUSSIDIARIE, DI CONSUMO E MERCI

Trattasi di acquisti relativi a materie prime, merci, materiali di consumo, cancelleria, carburante per automezzi ed autovetture ed altri beni materiali di generico utilizzo per l'importo di Euro 13.838.933.

COSTI PER SERVIZI

Trattasi di acquisti per servizi relativi allo svolgimento della normale attività di impresa per l'importo di Euro 3.237.972.

Sono principalmente composti da:

- costi per servizi di terzi per lavorazioni ed installazioni di impianti per Euro 1.505.364;
- consulenze e collaborazioni per Euro 985.443;
- provvigioni ed intermediazioni per Euro 190.323;

- amministratori, sindaci e società di revisione per Euro 155.566;
- pubblicità e fiere per Euro 106.015;
- viaggi, trasferte, vitto e alloggio per euro 86.960;
- assicurazioni autovetture, automezzi e varie per Euro 43.531;
- spese per trasporti su acquisti e vendite per Euro 34.805;
- spese per manutenzioni ordinarie per Euro 11.012.

COSTI PER GODIMENTO DI BENI DI TERZI

Trattasi di costi per le locazioni di beni immobili per Euro 16.709 e di costi per noleggio e leasing finanziario di autovetture aziendali per Euro 51.967.

COSTI PER IL PERSONALE

Trattasi di costi per retribuzioni, contributi INPS ed INAIL, contributi per altri enti previdenziali ed assistenziali e trattamento di fine rapporto per Euro 455.417.

AMMORTAMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI

Trattasi di ammortamenti delle immobilizzazioni materiali ed immateriali per Euro 155.030.

SVALUTAZIONI DEI CREDITI COMPRESI NELL'ATTIVO CIRCOLANTE

Trattasi della svalutazione operata sui crediti originati da operazioni commerciali per Euro 67.470.

ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ALTRI

Trattasi di accantonamenti al fondo spese legali per cause e al fondo per sanzioni su contributi previdenziali.

ONERI DIVERSI DI GESTIONE

Trattasi di altri oneri correlati alla gestione ordinaria dell'impresa per Euro 202.878.

Si riferiscono principalmente a:

- multe e sanzioni per Euro 178.806
- imposte e tasse per Euro 6.814;
- omaggi per Euro 8.720;
- minusvalenze ordinarie da alienazione di cespiti per Euro 3.456;
- contributi associativi per Euro 3.456.

Proventi da Partecipazioni diversi dai dividendi

Nel seguente prospetto sono indicati l'ammontare e la specie dei proventi da partecipazioni di cui all'art. 2425, n. 15 del Codice Civile, diversi dai dividendi.

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>da imprese collegate</i>		
	Plusvalenze cessione quote BDFD Energy S.r.l.	13.538

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
Totale		13.538

La voce comprende la plusvalenza generata dalla cessione della partecipazione residua detenuta nella società BDFD Energy S.r.l.

Suddivisione interessi ed altri oneri finanziari

Nel seguente prospetto si dà evidenza degli interessi e degli altri oneri finanziari di cui all'art. 2425, n. 17 del Codice Civile, con specifica suddivisione tra quelli relativi a prestiti obbligazionari, ai debiti verso banche ed a altre fattispecie.

Descrizione	Dettaglio	Importo	Relativi a prestiti obbligazionari	Relativi a debiti verso le banche	Altri
<i>altri</i>					
	Interessi passivi bancari	-39.332	-	-39.332	-
	Commissioni e spese bancarie	-14.664	-	-14.664	-
	Inter.pass.e oneri su prestiti obbligaz.	-287.350	-287.350	-	-
	Interessi passivi su mutui e finanziamenti	-137.159	-	-137.159	-
	Interessi passivi commerciali	-104.286	-	-	-104.286
	Inter.pass.per dilaz. pagamento imposte	-54.344	-	-	-54.344
	Interessi passivi diversi	-4.707	-	-	-4.707
	Oneri finanziari su derivati	-5.500	-	-	-5.500
	Perdite su titoli	-1.160	-	-	-1.160
	Totale	-648.502	-287.350	-191.155	-169.997

Composizione dei Proventi e degli Oneri Straordinari

Proventi straordinari

La voce relativa ai proventi straordinari accoglie i componenti di reddito non riconducibili alla gestione ordinaria dell'impresa.

La composizione degli stessi è indicata nel seguito:

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>Altri</i>		
	Arrotondamenti attivi diversi	40

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
	Sopravvenienze attive	29.357
	Totale	29.397

Oneri straordinari

La voce relativa agli oneri straordinari accoglie i componenti di reddito non riconducibili alla gestione ordinaria dell'impresa. La composizione degli stessi è indicata nel seguito:

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>Altri</i>		
	Differenza di arrotondamento all' EURO	-1
	Arrotondamenti passivi diversi	-44
	Sopravvenienze passive	-63.248
	Totale	-63.293

Imposte differite e anticipate

La società ha provveduto allo stanziamento delle imposte dell'esercizio sulla base dell'applicazione delle norme tributarie vigenti. Le imposte di competenza dell'esercizio sono rappresentate dalle imposte correnti così come risultanti dalle dichiarazioni fiscali; dalle imposte differite e dalle imposte anticipate, relative a componenti di reddito positivi o negativi rispettivamente soggetti ad imposizione o a deduzione in esercizi diversi rispetto a quelli di contabilizzazione civilistica.

Nei seguenti prospetti sono analiticamente indicate:

- la descrizione delle differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione di imposte differite e anticipate, specificando l'aliquota applicata e le variazioni rispetto all'esercizio precedente, gli importi accreditati o addebitati a conto economico oppure a patrimonio netto;
- l'ammontare delle imposte anticipate contabilizzato in bilancio attinenti a perdite dell'esercizio o di esercizi precedenti e le motivazioni dell'iscrizione; l'ammontare non ancora contabilizzato e le motivazioni della mancata iscrizione;
- le voci escluse dal computo e le relative motivazioni.

Le imposte anticipate e differite sono state calcolate utilizzando rispettivamente le seguenti aliquote 27,50% per Ires e 3,90% per Irap.

Fiscalità differita IRES

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Compensi amministr. soci co.co.co SC delib.ma non corrisposti	-	-	39.333	10.817

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Spese manutenzione eccedenti quota deducibile	7.746	2.130	6.273	1.575
Accantonamenti per rischi (imposte anticipate IRES)	160.088	44.024	190.088	52.274
Utilizzo fondi rischi e oneri deducibili IRES (storno imp.antic.)	-	-	127.000-	34.925-
<i>Totale imposte anticipate</i>	<i>167.834</i>	<i>46.154</i>	<i>108.694</i>	<i>29.741</i>
Imposte differite				
<i>Totale imposte differite</i>	-	-	-	-
Imposte anticipate su perdite ed eccedenza ACE				
- dell'esercizio		-		-
- degli esercizi precedenti		-		-
Differenze temporanee imponibili/deducibili nette	167.834	46.154	108.694	29.741
Effetto netto sul risultato d'esercizio		39.992		16.413-
Effetto netto sul patrimonio netto	-	-	-	-
Differenze temporanee escluse dal calcolo delle imposte anticipate				
Differenze temporanee escluse dal calcolo delle imposte differite				

Prospetto di riconciliazione IRES/IRAP

Inoltre, conformemente a quanto previsto dal Principio Contabile OIC n. 25, è stato riportato il dettaglio della riconciliazione tra l'onere fiscale risultante dal Bilancio e l'onere fiscale teorico.

	IRES	IRAP
Risultato prima delle imposte	2.406.004	
Aliquota teorica (%)	27,5	
Imposta IRES	661.651	
Saldo valori contabili IRAP		3.619.765
Aliquota teorica (%)		3,90
Imposta IRAP		141.171
Differenze temporanee imponibili		
- Incrementi	-	-
- Storno per utilizzo	-	-
- Escluse	-	-
<i>Totale differenze temporanee imponibili</i>	-	-
Differenze temporanee deducibili		
- Incrementi	30.425	-

	IRES	IRAP
- Storno per utilizzo	128.898	-
- Escluse	-	-
<i>Totale differenze temporanee deducibili</i>	<i>-98.473</i>	<i>-</i>
<i>Var.ni permanenti in aumento</i>	<i>679.132</i>	<i>235.218</i>
<i>Var.ni permanenti in diminuzione</i>	<i>67.378</i>	<i>-</i>
<i>Totale imponibile</i>	<i>2.919.285</i>	<i>3.854.983</i>
Utilizzo perdite esercizi precedenti	-	-
Altre variazioni IRES	-	-
Valore imponibile minimo	-	-
Deduzione ACE/Start-up	115.972	-
-Altre deduzioni rilevanti IRAP		341.039
Totale imponibile fiscale	2.803.313	3.513.944
<i>Totale imposte correnti reddito imponibile</i>	<i>770.911</i>	<i>137.044</i>
Detrazione	-	-
Imposta netta	770.911	-
Aliquota effettiva (%)	32,38	3,83

A decorrere dall'esercizio 2013, la società capogruppo, per effetto di opzione, riceve per trasparenza i redditi da parte della società Biogeo S.r.l. Per tali motivi, tra i crediti verso società collegate sono iscritte le imposte dovute per effetto della trasparenza nonché gli acconti e le ritenute ricevute dalla società Biogeo S.r.l.

A decorrere dall'esercizio 2015 la società ha esercitato, in qualità di società consolidante, l'opzione per il regime fiscale del Consolidato fiscale nazionale - che consente di determinare l'Ires su una base imponibile corrispondente alla somma algebrica degli imponibili positivi e negativi delle singole società partecipanti -, congiuntamente alle società Vitis S.r.l. con unico socio, Tilia S.r.l. con unico socio, CST S.r.l. con unico socio, Olea S.r.l. con unico socio, Robinia S.r.l. con unico socio, One-Energy S.r.l. con unico socio, Joule S.r.l., in qualità di società consolidate.

I rapporti economici, oltre che le responsabilità e gli obblighi reciproci, fra la società consolidante e la società controllata sono definiti nel Regolamento di consolidato per le società del Gruppo.

Il saldo per imposte delle società consolidate è rilevato alla voce Crediti verso la società consolidante mentre gli acconti versati, le ritenute subite e, in genere, i crediti di imposta ricevuti sono iscritti nella voce Debiti verso la società consolidate.

Alla voce "Debiti verso impresa Controllante" è invece iscritto l'eventuale credito per il compenso della perdita che la società consolidante deve riconoscere alla società ai sensi di quanto previsto nel contratto di consolidato.

Numero medio dipendenti

Nel seguente prospetto è indicato il numero medio dei dipendenti, ripartito per categoria e calcolato considerando la media giornaliera.

Dipendenti	2015	2014
Impiegati	8	8

Dipendenti	2015	2014
Operai	3	2
Totale	11	10

Compensi amministratori e sindaci

L'ammontare dei compensi spettanti all'Organo Amministrativo ed al Collegio Sindacale è indicato nel seguente prospetto:

Compensi	Importo esercizio corrente
Organo amministrativo	
Compenso	119.981
Collegio Sindacale	
Compenso	26.000

Compensi organo di revisione legale dei conti

Il compenso annuale spettante alla società di revisione della società ammonta ad Euro 12.000.

Numero delle azioni della società

Nel seguente prospetto è indicato il numero delle azioni della società, nonché le eventuali movimentazioni verificatesi durante l'esercizio.

Categoria azioni	Numero
Azioni Ordinarie:	
Consistenza iniziale	12.076.000
Sottoscrizione dell'esercizio	-
Riduzione dell'esercizio	-
Consistenza finale	12.076.000

Le azioni della società sono prive di valore nominale.

Azioni di godimento; Obbligazioni convertibili; Altri Titoli

La società ha emesso in data 20.05.2014 un prestito obbligazionario convertibile di Euro 4.105.000.

Le caratteristiche dei prestiti obbligazionari convertibili possono essere così riassunte:

- obbligazioni convertibili: 4.105.000 composto da n. 41.050 obbligazioni del valore nominale di Euro 100;

- tasso di interesse: 7% annuo;
- rimborso: alla data di scadenza (20/05/2019) in un'unica soluzione in caso di mancata conversione;
- facoltà di conversione esercitabile dal: 20/05/2016 al 20/05/2019
- rapporto di conversione: 47 azioni per ogni obbligazione.

Descrizione	Numero	Valore Nominale
Obbligazioni convertibili	41.050	100,00000

Altri strumenti finanziari emessi

La società non ha emesso altri strumenti finanziari di cui al n. 19 del 1° comma dell'art. 2427 del Codice Civile.

Finanziamenti dei soci

La società non ha ricevuto alcun finanziamento da parte dei soci.

Rivalutazioni monetarie

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 della Legge 19 marzo 1983, n. 72, così come anche richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni tuttora esistenti in patrimonio non è stata eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

Patrimoni destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono patrimoni destinati ad uno specifico affare di cui al n. 20 del 1° comma dell'art. 2427 del Codice Civile.

Finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono finanziamenti destinati ad uno specifico affare di cui al n. 21 del 1° comma dell'art. 2427 del Codice Civile.

Operazioni di locazione finanziaria

Il legislatore nazionale prevede che la rappresentazione contabile dei contratti di locazione finanziaria avvenga secondo il metodo patrimoniale con rilevazione dei canoni leasing tra i costi di esercizio. Nei prospetti che seguono vengo riportate le informazioni richieste dal legislatore allo scopo di rappresentare, seppure in via extracontabile, le implicazioni derivanti dalla differenza di contabilizzazione rispetto al metodo finanziario.

In particolare la società ha sottoscritto n. 8 contratti di leasing finanziario relativi ad autovetture per uso aziendale.

Effetti sul Patrimonio Netto - Attivita'		
a)	Contratti in corso	
a.1)	Beni in leasing finanziario alla fine dell'esercizio precedente	51.067
	- di cui valore lordo	81.707
	- di cui fondo ammortamento	30.640
	- di cui rettifiche	0
	- di cui riprese di valore	0
a.2)	Beni acquisiti in leasing finanziario nel corso dell'esercizio	64.903
a.3)	Beni in leasing finanziario riscattati nel corso dell'esercizio	0
a.4)	Quote di ammortamento di competenza dell'esercizio	-28.539
a.5)	Rettifiche/riprese di valore su beni in leasing finanziario	0
a.6)	Beni in leasing finanziario al termine dell'esercizio	87.431
	- di cui valore lordo	146.610
	- di cui fondo ammortamento	59.179
	- di cui rettifiche	4
	- di cui riprese di valore	0
a.7)	Risconti attivi su interessi di canoni a cavallo d'esercizio	343
a.8)	Decurtazione risconti attivi metodo patrimoniale	65
b)	Beni riscattati	0
b.1)	Maggiore/Minor valore complessivo dei beni riscattati, determinato secondo la metodologia finanziaria, rispetto al loro valore netto contabile alla fine dell'esercizio	0
	TOTALE [a.6+(a.7-a.8)+b.1]	87.709

Effetti sul Patrimonio Netto - Passivita'		
c)	Debiti impliciti	
c.1)	Debiti impliciti per operazioni di leasing finanziario alla fine dell'esercizio precedente	47.652
	- di cui scadenti nell'esercizio successivo	21.995
	- di cui scadenti oltre l'es. succ. entro 5 anni	25.657
	- di cui scadenti oltre i 5 anni	0
c.2)	Debiti impliciti sorti nell'esercizio	60.505
c.3)	Rimborso delle quote capitale e riscatti nel corso dell'esercizio	-24.082
c.4)	Debiti impliciti per operazioni di leasing finanziario al termine dell'esercizio	84.075
	- di cui scadenti nell'esercizio successivo	29.501
	- di cui scadenti oltre l'es. succ. entro 5 anni	54.574
	- di cui scadenti oltre i 5 anni	0

Effetti sul Patrimonio Netto - Passivita'		
c.5)	Ratei passivi su interessi di canoni a cavallo d'esercizio	0
c.6)	Decurtazione ratei passivi metodo patrimoniale	0
d)	Effetto complessivo lordo alla fine dell'esercizio [a.6+(a.7-a.8)+b.1-c.4+(c.5-c.6)]	3.629
e)	Effetto fiscale	-1.655
f)	Effetto sul Patrimonio Netto alla fine dell'esercizio (d-e)	5.284

Effetti sul Conto Economico		
g)	Effetto sul risultato prima delle imposte (minori/maggiori costi) (g.1-g.2-g.3+g.4+g.5)	-4.302
g.1)	Storno di canoni su operazioni di leasing finanziario	29.564
g.2)	Rilevazione degli oneri finanziari su operazioni di leasing finanziario	5.327
g.3)	Rilevazione di quote di ammortamento su contratti in essere	28.539
g.4)	Rilevazione differenziale di quote di ammortamento su beni riscattati	0
g.5)	Rilevazione di rettifiche/riprese di valore su beni in leasing finanziario	0
h)	Rilevazione dell'effetto fiscale	340
i)	Effetto netto sul risultato d'esercizio delle rilevazioni delle operazioni di leasing con il metodo finanziario rispetto al metodo patrimoniale adottato (g-h)	-3.962

Operazioni con parti correlate

Nel corso dell'esercizio sono state poste in essere operazioni con parti correlate; si tratta di operazioni rilevanti, ma concluse a condizioni di mercato.

Di seguito le operazioni effettuate con parti correlate.

Società	Crediti finanziari	Debiti finanziari	Crediti comm.li	Debiti comm.li	Ricavi	Costi
Ampere S.r.l.	62.334				8.800	
Biogaservizi S.r.l.				2.560		2.098
BioGeo Energy S.r.l.	456.000		86.998	9.742	28.937	
Bio&Waste Energy S.r.l.	100.000	3.825				
BM Energy S.r.l.	234.466			99.054	7.800	
Bross Italia S.r.l.			3.812			
CST S.r.l. con unico socio	407.428	177.923	20.068	73.721	12.893	187.153
E-Biogas S.r.l. con unico socio	1.284.000		6.490.410		7.522.786	
E-Wind S.r.l. con unico socio			1.060.000		1.060.000	

Società	Credit finanziari	Debiti finanziari	Credit comm.li	Debiti comm.li	Ricavi	Costi
Eco-Wind Farm S.r.l.	9.000		1.617.622		1.650.000	
Eurowood S.r.l. con unico socio			480.288	231.356	1.440.171	730.093
Ew Group S.p.A.			857.303	11.491	41.719	16.709
EW Solar Park S.r.l.			291			
Impresa Mentana S.r.l			3.817		1.157	
IT GLEAM S.r.l.			1.773.712	1.616	1.325.000	138.242
Kaos S.r.l.			150.000			
Joule S.r.l.	1.057.253		58.913	16.629	44.834	
MAGENTA S.r.l.	1.572.595		3.245.662		181.909	
ML Energy S.r.l.			47.584		46.993	
Novalia S.r.l. con unico socio			15.000	1.293.351		1.387.993
Olea S.r.l. con unico socio	738.500		454.933	978	765.800	
One-Energy S.r.l. con unico socio			16.137	57.393	134.053	
REAL ENERGY S.r.l.			1.636			
Robinia S.r.l. con unico socio	1.243.000		261.033	197.272	880.800	
S. M. Solar Park S.r.l.			68.116		10.800	
Samira S.r.l. – Hotel Tivoli				630		2.088
Sic-Re S.r.l.			1.731	5.000	24.940	
SL Salice Solar Farm S.r.l.					910	
Sles S.r.l.			1.165.459		257.344	
Sun Beam 1 Srl				5.005	98.945	
Tilia S.r.l. con unico socio	1.076.000		205.256	170.960	800	
Vitis S.r.l. con unico socio	158.700		188.000	175.862	800	
Totale	8.399.276	181.748	18.273.781	2.352.620	15.548.191	2.464.376

Accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale

Nel corso dell'esercizio non è stato posto in essere alcun accordo non risultante dallo Stato Patrimoniale.

Informazioni relative al fair value degli strumenti finanziari

In osservanza di quanto richiesto dall'art. 2427-bis del Codice Civile, nel rispetto del principio della rappresentazione veritiera e corretta degli impegni aziendali, si forniscono di seguito le opportune informazioni circa il "fair value", l'entità e la natura degli strumenti finanziari derivati detenuti.

La società ha stipulato i seguenti contratti derivati:

- in data 24.10.2014 con la banca Monte dei Paschi di Siena relativamente al finanziamento di Euro 700.000. Il market value alla data del 31.12.2015 è positivo per Euro 672;
- in data 02.11.2015 con la Cassa di Risparmio del F.V.G. relativamente ad una finanziamento di Euro 693.333. Il market value alla data del 31.12.2015 è positivo per Euro 1.125.

Le immobilizzazioni finanziarie presenti in bilancio non sono state iscritte ad un valore superiore al loro "fair value".

Informazioni di cui agli artt.2435 bis c.7 e 2428 c.3 n°3 e 4 del Codice Civile

Situazione e movimentazioni delle azioni proprie

Ai sensi degli artt. 2435bis e 2428 del Codice Civile, si precisa che la società, alla data di chiusura dell'esercizio, non possedeva azioni proprie.

Situazione e movimentazioni delle azioni o quote della società controllante

Ai sensi dell'art. 2435-bis e art. 2428, comma 3 nn. 3 e 4 del Codice Civile, si precisa che la società non ha posseduto nel corso dell'esercizio azioni o quote della società controllante.

Informativa sull'attività di direzione e coordinamento

Si rende noto che la società è soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della società Kaos S.r.l. con unico socio.

Nel seguente prospetto vengono forniti i dati essenziali degli ultimi bilanci approvati della suddetta società esercitante la direzione e il coordinamento.

Le copie integrali dell'ultimo Bilancio della società Kaos S.r.l. con unico socio sono depositate presso la sede della stessa così come disposto dall'art.2429, c. 3 del Codice Civile.

Bilancio della società al 31/12/2014

	Esercizio 2014	Esercizio 2013
Stato Patrimoniale		
Attivo		
Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti		
Immobilizzazioni	1.313.911	918.853
Attivo circolante	600.102	280.044

Ratei e risconti	32.636	56.576
Totale Attivo	1.946.649	1.255.473
Passivo		
Patrimonio netto	34.817	28.795
Fondi per rischi e oneri		
Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato		
Debiti	1.911.832	1.226.638
Ratei e risconti		
Totale Passivo	1.946.649	1.255.473
Garanzie, impegni e altri rischi		
Conto Economico		
Valore della produzione	181.392	75.000
Costi della produzione	124.409	70.096
Proventi e oneri finanziari	(193)	(122)
Rettifiche di valore di attività finanziarie		
Proventi e oneri straordinari	(18.425)	(2.493)
Imposte sul reddito dell'esercizio	32.343	14.211
Utile (perdite) dell'esercizio	6.022	(11.922)

Considerazioni finali

Signori Azionisti, Vi confermiamo che il presente Bilancio, composto da Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società, nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle scritture contabili. Vi invitiamo pertanto ad approvare il progetto di Bilancio al 31/12/2015 unitamente con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio, così come predisposto dall'Organo Amministrativo.

Il Bilancio è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili

Moimacco, 22 APRILE 2016

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione

Giovanni Dorbolò