



Relazione Finanziaria Semestrale al 30 Giugno 2016

ENERTRONICA SPA

SEDE LEGALE via della Dogana, 12 - 03100 Frosinone

P. IVA e C.F.: 05151831210

REGISTRO IMPRESE DI FROSINONE N° 05151831210 – R.E.A. 160282

INDICE

ORGANI SOCIALI.....	3
RELAZIONE FINANZIARIA SEMESTRALE AL 30/06/2016.....	4
NOTA INTEGRATIVA.....	10
RELAZIONE SULLA GESTIONE.....	54
ATTESTAZIONE DEL DIRIGENTE PREPOSTO.....	73
RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE.....	74
RELAZIONE DELLA SOCIETA' DI REVISIONE.....	78

ORGANI SOCIALI

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Presidente ed Amministratore delegato

Vito Nardi

Consiglieri

Massimo Plocco

Cesare Vecchio

Annalisa Pescatori

Alessandro Giudice

Ignazio Carbone

Maurizio Plocco

COLLEGIO SINDACALE

Presidente

Maurizio Ferrante

Sindaci Effettivi

Agostino Turturro

Mauro Tallini

Sindaci Supplenti

Domenico Zerella

Leonardo Mollicone

SOCIETA' DI REVISIONE

Bdo Italia Spa

ENERTRONICA S.P.A.

Sede Legale: VIA DELLA DOGANE 12 FROSINONE (FR)
Iscritta al Registro Imprese di: FROSINONE
C.F. e numero iscrizione: 05151831210
Iscritta al R.E.A. CCIAA di Frosinone al num. 160282
Capitale Sociale sottoscritto €: 346.010,60 Interamente versato
Partita IVA: 05151831210

Relazione Finanziaria Semestrale al 30/06/2016

Stato Patrimoniale Attivo

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 31/12/2015
B) Immobilizzazioni			
I - Immobilizzazioni immateriali			
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno		72.732	72.104
7) Altre		137.059	182.413
<i>Totale immobilizzazioni immateriali</i>		<i>209.791</i>	<i>254.517</i>
II - Immobilizzazioni materiali			
1) Terreni e fabbricati		756.446	767.580
2) Impianti e macchinario		11.067	12.223
3) Attrezzature industriali e commerciali		10.548	13.698
4) Altri beni		30.763	32.951
<i>Totale immobilizzazioni materiali</i>		<i>808.824</i>	<i>826.452</i>
III - Immobilizzazioni finanziarie			
1) Partecipazioni in			
a) imprese controllate		222.732	159.709
b) imprese collegate		1.541	1.541
d) altre imprese		259.762	112.346
<i>Totale partecipazioni</i>		<i>484.035</i>	<i>273.596</i>
2) Crediti			
a) verso imprese controllate		2.978.314	2.940.035
esigibili entro l'esercizio successivo		2.978.314	1.887.992
esigibili oltre l'esercizio successivo			1.052.043
<i>Totale crediti</i>		<i>2.978.314</i>	<i>2.940.035</i>
3) Altri titoli		100.000	100.000
<i>Totale immobilizzazioni finanziarie</i>		<i>3.562.349</i>	<i>3.313.631</i>

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 31/12/2015
<i>Totale immobilizzazioni (B)</i>		4.580.964	4.394.600
C) Attivo circolante			
I - Rimanenze			
4) Prodotti finiti e merci		71.329	79.766
<i>Totale rimanenze</i>		71.329	79.766
II - Crediti			
1) verso clienti		3.417.745	5.093.495
esigibili entro l'esercizio successivo		3.417.745	5.093.495
esigibili oltre l'esercizio successivo			
2) verso imprese controllate		3.664.145	4.749.405
esigibili entro l'esercizio successivo		3.664.145	4.749.405
esigibili oltre l'esercizio successivo			
4-bis) Crediti tributari		357.446	421.317
esigibili entro l'esercizio successivo		357.446	421.317
esigibili oltre l'esercizio successivo			
4-ter) Imposte anticipate		553.130	462.284
esigibili entro l'esercizio successivo		553.130	462.284
esigibili oltre l'esercizio successivo			
5) verso altri		654.215	303.411
esigibili entro l'esercizio successivo		654.215	303.411
esigibili oltre l'esercizio successivo			
<i>Totale crediti</i>		8.646.681	11.029.912
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			
5) Azioni proprie		85.389	119.431
Azioni proprie, valore nominale complessivo		85.389	119.431
<i>Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni</i>		85.389	119.431
IV - Disponibilità liquide			
1) Depositi bancari e postali		1.510.838	6.102.990
3) Danaro e valori in cassa		273	1.034
<i>Totale disponibilità liquide</i>		1.511.111	6.104.024
<i>Totale attivo circolante (C)</i>		10.314.510	17.333.133
D) Ratei e risconti			
Ratei e risconti attivi		125.965	191.226
<i>Totale ratei e risconti (D)</i>		125.965	191.226
<i>Totale attivo</i>		15.021.439	21.918.959

Stato Patrimoniale Passivo

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 31/12/2015
A) Patrimonio netto		1.038.684	1.574.143
I - Capitale		346.011	346.011
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni		1.021.585	1.021.585
IV - Riserva legale		48.532	46.527
VII - Altre riserve, distintamente indicate			
Riserva straordinaria o facoltativa		72.126	
Versamenti in conto aumento di capitale		85.389	119.431
Varie altre riserve		499	500
<i>Totale altre riserve</i>		<i>158.014</i>	<i>119.931</i>
IX - Utile (perdita) dell'esercizio			
Utile (perdita) dell'esercizio		(535.458)	40.089
<i>Utile (perdita) residua</i>		<i>(535.458)</i>	<i>40.089</i>
Totale patrimonio netto		1.038.684	1.574.143
B) Fondi per rischi e oneri			
1) per trattamento di quiescenza e obblighi simili		7.707	50.685
<i>Totale fondi per rischi ed oneri</i>		<i>7.707</i>	<i>50.685</i>
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato		72.639	80.593
D) Debiti			
2) obbligazioni convertibili		5.994.000	5.994.000
esigibili entro l'esercizio successivo		5.994.000	5.994.000
esigibili oltre l'esercizio successivo			
4) Debiti verso banche		2.251.665	2.679.504
esigibili entro l'esercizio successivo		1.194.197	1.493.431
esigibili oltre l'esercizio successivo		1.057.468	1.186.073
5) Debiti verso altri finanziatori		627.848	350.101
esigibili entro l'esercizio successivo		130.627	35.010
esigibili oltre l'esercizio successivo		497.221	315.091
6) Acconti		2.805.154	2.800.654
esigibili entro l'esercizio successivo		2.805.154	2.800.654
esigibili oltre l'esercizio successivo			
7) Debiti verso fornitori		1.551.739	4.210.654
esigibili entro l'esercizio successivo		1.551.739	4.210.654
esigibili oltre l'esercizio successivo			
9) Debiti verso imprese controllate		63.236	2.314.472
esigibili entro l'esercizio successivo		63.236	2.314.472

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 31/12/2015
esigibili oltre l'esercizio successivo			
12) Debiti tributari		387.454	1.491.324
esigibili entro l'esercizio successivo		387.454	1.491.324
esigibili oltre l'esercizio successivo			
13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		7.465	22.564
esigibili entro l'esercizio successivo		7.465	22.564
esigibili oltre l'esercizio successivo			
14) Altri debiti		177.098	341.464
esigibili entro l'esercizio successivo		177.098	341.464
esigibili oltre l'esercizio successivo			
Totale debiti		13.865.659	20.204.737
E) Ratei e risconti			
Ratei e risconti passivi		36.750	8.801
Totale ratei e risconti		36.750	8.801
Totale passivo		15.021.439	21.918.959

Conti d'ordine

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 31/12/2015
Fideiussioni prestate ad altre imprese		(1.220.891)	(1.220.891)

Conto Economico

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 30/06/2015
A) Valore della produzione			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		3.231.920	9.402.477
2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti		(8.437)	(21.725)
5) Altri ricavi e proventi			
Altri		154	5
<i>Totale altri ricavi e proventi</i>		154	5
<i>Totale valore della produzione</i>		3.223.637	9.380.757
B) Costi della produzione			
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		2.163.269	7.391.760
7) per servizi		790.276	1.463.179
8) per godimento di beni di terzi		57.684	62.129
9) per il personale			
a) Salari e stipendi		332.135	328.859
b) Oneri sociali		51.357	64.953
c) Trattamento di fine rapporto		15.358	15.491
e) Altri costi			2.082
<i>Totale costi per il personale</i>		398.850	411.385
10) Ammortamenti e svalutazioni			
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		52.854	56.780
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali		22.307	25.626
d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilita' liquide		19.786	
<i>Totale ammortamenti e svalutazioni</i>		94.947	82.406
14) Oneri diversi di gestione		100.642	22.634
<i>Totale costi della produzione</i>		3.605.668	9.433.493
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)		(382.031)	(52.736)
C) Proventi e oneri finanziari			
15) Proventi da partecipazioni			
altri			801
<i>Totale proventi da partecipazioni</i>			801
16) Altri proventi finanziari			
d) Proventi diversi dai precedenti			
altri		84.333	100.069
<i>Totale proventi diversi dai precedenti</i>		84.333	100.069
<i>Totale altri proventi finanziari</i>		84.333	100.069
17) Interessi ed altri oneri finanziari			

	Parziali al 30/06/2016	Totali al 30/06/2016	Esercizio al 30/06/2015
altri		317.515	321.737
<i>Totale interessi e altri oneri finanziari</i>		317.515	321.737
17-bis) Utili e perdite su cambi		69.417	
<i>Totale proventi e oneri finanziari (15+16-17+-17-bis)</i>		(163.765)	(220.867)
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie			
19) Svalutazioni			
a) di partecipazioni		49.600	
<i>Totale svalutazioni</i>		49.600	
<i>Totale delle rettifiche di valore di attività finanziarie (18-19)</i>		(49.600)	
E) Proventi e oneri straordinari			
20) Proventi			
Altri		19.803	3.182
<i>Totale proventi</i>		19.803	3.182
21) Oneri			
Altri		50.711	78.578
<i>Totale oneri</i>		50.711	78.578
<i>Totale delle partite straordinarie (20-21)</i>		(30.908)	(75.396)
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D+-E)		(626.304)	(348.999)
22) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate			
Imposte correnti			10.998
Imposte anticipate		90.846	59.947
<i>Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate</i>		(90.846)	(48.949)
23) Utile (perdita) dell'esercizio		(535.458)	(300.050)

Il Bilancio sopra riportato è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili.

Frosinone, 23/09/2016

Il Presidente del C. di A.

Vito Nardi

Il Dirigente Preposto

Francesco Passeretti

ENERTRONICA S.P.A.

Sede Legale: VIA DELLA DOGANE 12 FROSINONE (FR)
Iscritta al Registro Imprese di: FROSINONE
C.F. e numero iscrizione: 05151831210
Iscritta al R.E.A. CCIAA di Frosinone al num. 160282
Capitale Sociale sottoscritto €: 346.010,60 Interamente versato
Partita IVA: 05151831210

Relazione Finanziaria Semestrale al 30/06/2016

Nota Integrativa

Signori Soci, la presente Nota Integrativa costituisce parte integrante della Relazione Semestrale al 30/06/2016.

La Relazione Semestrale 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; essa rappresenta pertanto con chiarezza ed in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società ed il risultato economico del periodo.

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 della Relazione Semestrale.

In particolare, la redazione della Relazione è stata predisposta anche tenendo conto del principio OIC n. 30 per la redazione dei bilanci intermedi utilizzando, tuttavia, gli stessi criteri adottati per la redazione del bilancio di esercizio.

Criteria di formazione

Redazione della Relazione Semestrale

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.

La Relazione Semestrale e la presente Nota integrativa sono state redatte in unità di Euro come espressamente consentito dal Codice Civile.

Principi di redazione della Relazione Semestrale

La valutazione delle voci della Relazione Semestrale 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 della Relazione Semestrale di periodo gli oneri e i proventi sono stati iscritti secondo il principio di competenza indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria.

Nel rispetto di quanto previsto dalla Raccomandazione di Borsa Italiana Spa con avviso n. 14484 del 22 luglio 2016, la presente relazione semestrale non è stata redatta secondo i dettami del nuovo D.Lgs. n. 139/2015, che saranno applicati a partire dal bilancio che chiuderà al 31 dicembre 2016.

Essa è stata redatta, quindi, applicando le disposizioni previste dagli artt. 2423 e seguenti del Codice Civile vigenti per i bilanci precedenti, rispetto alle quali non vi sono state deroghe e risulta coerente ed omogenea al bilancio di esercizio chiuso al 31 dicembre 2015 ed alla precedente relazione semestrale chiusa al 30 giugno 2015.

Struttura e contenuto del Prospetto di Relazione Semestrale

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.

Per una rappresentazione più chiara delle voci della Relazione Semestrale non sono state indicate le voci precedute da numeri arabi o lettere minuscole non valorizzate sia per il periodo in corso che per il periodo precedente.

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

Si precisa, tuttavia, che lo Stato patrimoniale, dalla presente Relazione Semestrale, risulta datato al 30 giugno 2016 e comparato con i dati al 31 dicembre 2015 per una migliore rappresentazione della situazione patrimoniale della Società, evitando "salti" patrimoniali nel caso di comparazione infrannuale. Lo stesso OIC n. 30 prevede la suindicata possibilità.

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 Relazione Semestrale.

Criteria di valutazione

I criteri applicati nella valutazione delle voci della Relazione Semestrale e nelle rettifiche di valore sono conformi alle disposizioni del Codice Civile e alle indicazioni contenute nei principi contabili emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità. Gli stessi, inoltre, non sono variati rispetto al periodo 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 Relazione Semestrale 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 del periodo sociale, nel caso in cui la riduzione di valore risulti durevole.

Immobilizzazioni

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

I costi di produzione non comprendono costi di indiretta imputazione in quanto non imputabili secondo un criterio oggettivo.

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
Brevetti e utilizzazione opere ingegno	10 anni in quote costanti
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	10 anni in quote costanti
Avviamento	5 anni in quote costanti
Altre immobilizzazioni immateriali	5 anni in quote costanti

Il criterio di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato applicato con sistematicità ed in ogni periodo, 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 in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Immobilizzazioni Materiali

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

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

L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, il cui utilizzo è limitato nel tempo, è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito:

Codice	Descrizione	Natura Cespite	% ammortamento civilistico
2	COSTRUZIONI LEGGERE	Altri beni	10,00
3	IMPIANTI GENERICI E SPECIFICI	Altri beni	15,00
4	MACCHINARI DI PRODUZIONE	Altri beni	7,50
5	STAMPI SPECIFICI	Altri beni	20,00
7	ATTREZZATURA VARIA E MINUTA	Altri beni	15,00
8	CENTRO CONTABILE	Altri beni	15,00
9	MOBILI E ARREDI DI UFFICIO	Altri beni	12,00
10	MACCHINE UFFICIO COMPUTERS SIT. TELEFONICI	Altri beni	20,00
12	AUTOVETTURE MOTOCICLI E SIMILI	Mobili registrati	25,00
13	ONERI PLURIENNALI	Costi pluriennali	20,00
14	EDIFICI	Immobili	3,00
15	TERRENI (10% immobili)	Immobili	0,00

Il costo delle immobilizzazioni materiali è stato sistematicamente ammortizzato in ogni frazione di esercizio in rapporto alla residua possibilità di utilizzo delle stesse.

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

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

Terreni e fabbricati

Con particolare riferimento agli immobili sociali costituiti da abitazioni civili e/o da terreni, si precisa che gli stessi non sono stati assoggettati ad ammortamento, dal momento che tali cespiti non subiscono significative riduzioni di valore per effetto dell'uso. Eventuali riduzioni di valore risultano infatti compensate dalle manutenzioni conservative di cui sono oggetto.

Immobilizzazioni Finanziarie

Partecipazioni

Tutte le partecipazioni iscritte nella relazione 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 in altre imprese che alla data di chiusura del periodo sono risultate durevolmente di valore inferiore al costo d'acquisto, sono state iscritte a tale minor valore.

Altri Titoli

Gli altri titoli sono stati valutati a costi specifici, comprese le azioni proprie in portafoglio.

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 eventuali oneri relativi al finanziamento della fabbricazione, interna o presso terzi.

Materie prime, sussidiarie e di consumo

Il costo delle rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo è stato calcolato al valore di mercato, poiché inferiore al costo di acquisto, come esplicitamente richiesto dall'art. 2426 del Codice Civile.

Crediti

I crediti sono stati esposti nella relazione 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

Tra i crediti tributari sono iscritte attività per imposte anticipate per € 365.771 originate da differenze temporanee non deducibili nel periodo in chiusura e dettagliate a seguire.

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 state valutate 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 semestri.

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 del periodo e rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura della Relazione semestrale.

Debiti

I debiti sono esposti in Relazione 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 semestri.

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 Relazione Semestrale di periodo.

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 del periodo;
- le acquisizioni, gli spostamenti da una voce ad un'altra, le alienazioni e le eliminazioni avvenute nel periodo;
- le rivalutazioni, le svalutazioni e gli ammortamenti effettuati nel periodo;
- la consistenza finale dell'immobilizzazione.

Movimenti delle Immobilizzazioni Immateriali

Dopo l'iscrizione in Conto economico delle quote di ammortamento del periodo, pari ad € 52.854,42, le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 209.791,19

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

Movimenti delle Immobilizzazioni Materiali

Le immobilizzazioni materiali al lordo dei relativi fondi ammortamento ammontano ad € 1.014.165,84; i fondi di ammortamento risultano essere pari ad € 205.342,30.

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

Movimenti delle Immobilizzazioni Finanziarie

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

Composizione dei costi pluriennali

Nei seguenti prospetti è illustrata la composizione dei costi di impianto e di ampliamento e dei costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità.

Le voci in commento sono state iscritte 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.

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 Relazione.

Variazione consistenza altre voci dell'attivo e del passivo

Con riferimento al periodo 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 del periodo 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	79.766	71.329	-	-	79.766	71.329	8.437-	11-
	Totale	79.766	71.329	-	-	79.766	71.329	8.437-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Prodotti finiti e merci	79.766	71.329	-	-	79.766	71.329	8.437-	11-

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Totale	79.766	71.329	-	-	79.766	71.329	8.437-	11-

Crediti

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>verso clienti</i>									
	Fatture da emettere a clienti terzi	883.208	1.531.326	-	-	733.208	1.681.326	798.118	90
	Note credito da emettere a clienti terzi	21.116-	21.116	-	-	-	-	21.116	100-
	Clienti terzi Italia	3.891.726	2.321.670	-	-	4.868.849	1.344.547	2.547.179-	65-
	Clienti terzi Estero	486.413	266.781	-	-	194.811	558.383	71.970	15
	Fondo svalutaz. crediti verso clienti	146.732-	-	-	-	19.786	166.518-	19.786-	13
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	7	7	-
	Totale	5.093.499	4.140.893	-	-	5.816.654	3.417.745	1.675.754-	
<i>verso imprese controllate</i>									
	Fatture da emettere a imprese controllate	330.000	800.000	-	-	330.000	800.000	470.000	142
	Crediti v/soc. controllate	598.157	493.178	-	-	618.052	473.283	124.874-	21-
	Crediti v/soc. controllate ESTERE	1.557.425	59.001	-	-	835.808	780.618	776.807-	50-
	Crediti v/controlate per dividendi	1.489.819	69.417	-	-	-	1.559.236	69.417	5
	Crediti v/controlate GENERICO	-	51.009	-	-	-	51.009	51.009	-
	Fornitori controllate	774.005	1.604.676	-	-	2.378.681	-	774.005-	100-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	1-	1-	-
	Totale	4.749.406	3.077.281	-	-	4.162.541	3.664.145	1.085.261-	
<i>Crediti tributari</i>									
	Iva su acquisti	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su vendite	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/liquidazione Iva	-	702.816	322.654-	-	35.205	344.957	344.957	-
	IVA a credito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	IVA a debito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Ritenute subite su interessi attivi	1.412	415	-	-	-	1.827	415	29
	Erario c/crediti di imposta tributariR&S	50.000	3.541	-	-	49.501	4.040	45.960-	92-
	Erario c/rimborsi imposte	6.624	-	-	-	-	6.624	-	-
	Erario c/versamenti accise energia	339.205	-	-	339.205	-	-	339.205-	100-
	Erario c/versamenti accise gas	17.535	26.269	-	-	43.804	-	17.535-	100-
	Erario c/versamenti addizionali gas	6.541	11.628	-	-	18.169	-	6.541-	100-
	Arrotondamento	-					2-	2-	
	Totale	421.317	744.669	322.654-	339.205	146.679	357.446	63.871-	
<i>Imposte anticipate</i>									
	Crediti per imposte anticipate	461.993	179.332	-	-	88.485	552.840	90.847	20
	Crediti V/ERARIO DL 78/2010	291	-	-	-	-	291	-	-
	Arrotondamento	-					1-	1-	
	Totale	462.284	179.332	-	-	88.485	553.130	90.846	
<i>verso altri</i>									
	Anticipi a fornitori terzi	9.500	388.301	-	-	50.689	347.112	337.612	3.554
	Depositi cauzionali per utenze	257.387	-	-	-	-	257.387	-	-
	Depositi cauzionali ACCISE energia	20.005	-	-	-	-	20.005	-	-
	Depositi cauzionali ACCISE gas	615	-	-	-	-	615	-	-
	Depositi cauzionali ADDIZIONALI gas	663	-	-	-	-	663	-	-
	Crediti vari v/terzi	-	1.875	-	-	-	1.875	1.875	-
	Anticipi in c/retribuzione	240	-	-	-	-	240	-	-
	Prestiti a dipendenti	454-	11.556	-	-	9.767	1.335	1.789	394-
	Personale c/arrotondamenti	3-	9	-	-	10	4-	1-	33
	Crediti art. 1 DL 66/2014	220	5.950	-	-	5.141	1.029	809	368
	Anticipi in c/speseFORTI	-	3.200	-	-	2.800	400	400	-
	Anticipi in c/speseGIMINI	-	1.550	-	-	1.285	265	265	-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Anticipi in c/speseBONANNI	-	500	-	-	497	3	3	-
	Fatture da ricevere da fornitori terzi	49	-	-	-	49	-	49-	100-
	Fornitori terzi Italia	4.665	183.405	-	4.016	168.097	15.957	11.292	242
	Fornitori terzi Estero	9.254	-	-	-	9.254	-	9.254-	100-
	INAIL dipendenti/collaboratori	1.270	9.333	-	-	3.332	7.271	6.001	473
	ENASARCO	-	1.663	1.206-	-	393	64	64	-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	2-	2-	-
	Totale	303.411	607.342	1.206-	4.016	251.314	654.215	350.804	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
verso clienti	5.093.499	4.140.898	-	-	5.816.648	4-	3.417.745	1.675.754-	33-
verso imprese controllate	4.749.406	3.077.282	-	-	4.162.541	2-	3.664.145	1.085.261-	23-
Crediti tributari	421.317	744.668	322.654-	339.205	146.679	1-	357.446	63.871-	15-
Imposte anticipate	462.284	179.332	-	-	88.485	1-	553.130	90.846	20
verso altri	303.411	607.341	1.206-	4.016	251.314	1-	654.215	350.804	116
Totale	11.029.917	8.749.521	323.860-	343.221	10.465.668	9-	8.646.681	2.383.236-	22-

Contenziosi in corso:

1) E' in corso un contenzioso con **Gaia Energy Srl** per la somma complessiva di euro 186.634,00 a titolo di lavori eseguiti in favore delle società debitrice, dietro fatture autorizzate dalla stessa. Il Tribunale di Napoli ha emesso decreto ingiuntivo n. 2115/2014 contro Gaia Energy, la quale ha fatto una opposizione strumentale adducendo difetti dell'opera eseguita. La causa è stata rinviata alla data del 22/09/2015, nella quale il Giudice si è riservato. Con atto di citazione notificato in data 21.05.2015, Enertronica ha convenuto in giudizio la società Simec Sistemi srl, che ha eseguito una parte dei lavori oggetto del contenzioso, affinché tenga indenne Enertronica da ogni richiesta risarcitoria di Gaia, poiché le contestazioni di quest'ultima riguardano lavorazioni eseguite da Simec. La prima udienza è stata fissata al 24.09.2015 per l'ammissione dei mezzi istruttori, dopo la concessione alle parti dei termini per il deposito delle memorie contemplate dall'art. 183, comma 6, c.p.c. . Dopo l'interrogatorio formale del legale rappresentante di Gaia svoltosi in data 1.12.2015, all'udienza del 12.1.2016 sono stati ascoltati i testi indicati dalle parti, i quali hanno confermato (anche quelli citati da Gaia) la ricostruzione dei fatti operata dalla difesa di Enertronica, vale a dire che i vizi lamentati dalla controparte si riferiscono a lavorazioni non eseguite da Enertronica, ma da Simec Sistemi s.r.l. Con ordinanza resa in data 27.1.2016, il Giudice ha – infatti – rigettato la richiesta di consulenza tecnica svolta da Gaia, ritenendo la causa, *“sulla base delle allegazioni delle parti, della documentazione versata in atti e dell'istruttoria compiuta ... matura per la decisione”*, rinviando la stessa all'udienza del 28.6.2016 per la precisazione delle conclusioni.

2) E' in corso un contenzioso con **Simec Sistemi s.r.l.** (Tribunale di Napoli Nord – R.G. n. 4681/2015 . Con atto di citazione notificato in data 21.5.2015, Enertronica ha convenuto in giudizio la società Simec Sistemi s.r.l., che ha eseguito una parte dei lavori oggetto del contenzioso con la società Gaia Energy

s.r.l., affinché tenga indenne Enertronica da ogni richiesta risarcitoria avanzata da quest'ultima. Con comparsa del 1°.9.2015 si è costituita in giudizio Simec, che ha chiesto di chiamare in causa la propria compagnia di assicurazioni, Generali Italia S.p.A.; a seguito di tale chiamata, il giudizio, ora assegnato allo stesso Giudice cui è affidata la causa contro Gaia, dott. Mastro, è stato differito all'udienza del 5.4.2016, allo scopo di consentire la chiamata in causa del terzo. A tale udienza il Giudice si è riservato sulla eccezione di incompetenza territoriale sollevata da Simec, a nostro avviso infondata; con ordinanza depositata in data 3.5.2016, il Giudice – ritenendo di dover preliminarmente decidere la questione sulla competenza – ha differito la causa all'udienza del 9.12.2016 per la precisazione delle conclusioni.

- 3) Con ricorso del 31.07.2014, Enertronica ha chiesto l'emissione di decreto ingiuntivo nei confronti di **Chebolletta Spa** per fornitura di energia elettrica per la somma complessiva di 242.890,89. Il Tribunale ha accolto il ricorso con decreto n. 1186/2014 divenuto definitivamente esecutivo per mancanza di opposizione. Enertronica ha convenuto in giudizio Energia Pulita srl, affittuaria del ramo di azienda di Chebolletta Spa; dopo l'udienza del 9.7.2015 il Giudice ha concesso i termini per il deposito delle memorie ex art. 183, comma 6, c.p.c., rinviando poi la causa all'udienza del 17.12.2015, alla quale nessuna delle parti è comparsa, sì che la causa è stata rinviata all'udienza del 4.2.2016 ai sensi dell'art. 309 c.p.c., data in cui – nell'assenza ancora delle parti – la causa è stata definitivamente cancellata. Nei confronti di ambedue le società richiamate sopra, Enertronica ha proposto sequestro conservativo, respinto dal Giudice. In data 10.2.2015 è stata depositata da Enertronica una denuncia-querela, con richiesta di sequestro preventivo, ai sensi dell'art. 321 c.p.p., con specifico riferimento all'originario patrimonio aziendale (iv' incluso il marchio) della società Chebolletta S.p.A., quale che sia il 'veicolo societario' nel quale è stato eventualmente trasferito: e ciò anche a garanzia del cospicuo ammontare del credito vantato nei confronti di tale compagine da Enertronica. Proprio l'iniziativa assunta in sede penale da Enertronica rende, a nostro avviso, più che concreta la possibilità di recupero del credito, soprattutto alla luce delle iniziative successivamente assunte dalla Procura del Tribunale di Pesaro, che ha adottato misure cautelare personali nei confronti dell'amministratore di Chebolletta, che risulterebbe essere il vero ideatore del sistema truffaldino ordito per frodare i creditori (l'accusa è, infatti, di bancarotta fraudolenta). Nei prossimi mesi si dovrebbe celebrare l'udienza preliminare.
- 4) Risulta uno scaduto al 30 giugno 2016 per Euro 183.000 verso la società Blocco4 Srl, in relazione al quale sussistono avanzate e proficue trattative per il recupero dello stesso.

Si evidenzia che i crediti di cui sopra sono stati iscritti a fronte di attività svolte da Enertronica S.p.A. e risultano sussistere talune incertezze circa il loro integrale recupero, dipendenti dagli esiti del contenzioso e potrebbero in futuro richiedere possibili variazioni, allo stato attuale non prevedibili né quantificabili, degli importi appostati in bilancio.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Azioni proprie</i>									
	Azioni proprie	119.431	85.389	-	-	119.431	85.389	34.042-	29-
	Totale	119.431	85.389	-	-	119.431	85.389	34.042-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Azioni proprie	119.431	85.389	-	-	119.431	85.389	34.042-	29-
Totale	119.431	85.389	-	-	119.431	85.389	34.042-	29-

Disponibilità liquide

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Depositi bancari e postali</i>									
	Banca c/c	6.068.767	13.316.646	23-	-	17.886.133	1.499.257	4.569.510-	75-
	Posta c/c	33.962	69.363	-	-	91.872	11.453	22.509-	66-
	Carta prepagata Cass. 5326	131	-	-	-	91	40	91-	69-
	Carta prepagata Cass. 5318	17	-	-	-	-	17	-	-
	Carta prepagata Cass. 5300	6	-	-	-	-	6	-	-
	Carta prepagata Cass. 5391	1	-	-	-	-	1	-	-
	Carta prepagata Cass. 5383	5	-	-	-	-	5	-	-
	Carta prepagata Cass. 5375	56	-	-	-	43	13	43-	77-
	Carta prepagata Cass. 5367	45	-	-	-	-	45	-	-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	1	1	-
	Totale	6.102.990	13.386.009	23-	-	17.978.139	1.510.838	4.592.152-	
<i>Danaro e valori in cassa</i>									
	Cassa contanti	1.034	19.432	-	-	20.193	273	761-	74-
	Totale	1.034	19.432	-	-	20.193	273	761-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Depositi bancari e postali	6.102.990	13.386.009	23-	-	17.978.138	1.510.838	4.592.152-	75-
Danaro e valori in cassa	1.034	19.432	-	-	20.193	273	761-	74-
Totale	6.104.024	13.405.441	23-	-	17.998.331	1.511.111	4.592.913-	75-

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>									
	Risconti attivi	31.028	52.915	-	-	31.028	52.915	21.887	71
	Max canone leasing	12.113	5.722	-	-	12.113	5.722	6.391-	53-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Risconto polizze inf-mal ns titolari	2.381	1.723	-	-	2.381	1.723	658-	28-
	polizza RC auto inf cond	4.142	4.084	-	-	4.142	4.084	58-	1-
	Polizza RC dip e c. terzi	2.363	5.841	-	-	2.363	5.841	3.478	147
	Risconti costi POC	139.198	55.679	-	-	139.198	55.679	83.519-	60-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	1	1	
	Totale	191.225	125.964	-	-	191.225	125.965	65.260-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Ratei e risconti attivi	191.225	125.965	-	-	191.226	1	125.965	65.260-	34-
Totale	191.225	125.965	-	-	191.226	1	125.965	65.260-	34-

Patrimonio Netto

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Capitale</i>									
	Capitale sociale	346.011	-	-	-	-	346.011	-	-
	Totale	346.011	-	-	-	-	346.011	-	
<i>Riserva da sopraprezzo delle azioni</i>									
	Riserva sovrapprezzo azioni	1.021.585	-	-	-	-	1.021.585	-	-
	Totale	1.021.585	-	-	-	-	1.021.585	-	
<i>Riserva legale</i>									
	Riserva legale	46.527	2.005	-	-	-	48.532	2.005	4
	Totale	46.527	2.005	-	-	-	48.532	2.005	
<i>Riserva straordinaria o facoltativa</i>									
	Riserva straordinaria	-	72.125	-	-	-	72.125	72.125	100
	Totale	-	72.125	-	-	-	72.125	72.125	
<i>Versamenti in conto aumento di capitale</i>									
	Riserva azioni proprie	119.431	-	-	-	34.041	85.389	34.041-	40
	Totale	119.431	-	-	-	34.041	85.389	34.041-	

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Varie altre riserve</i>									
	Altre riserve	500	-	-	-	-	500	-	-
	Riserva diff. arrotond. unita' di Euro	-	-	-	-	-	-	-	-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	1-	1-	-
	Totale	500	-	-	-	-	499	1-	-
<i>Utile (perdita) dell'esercizio</i>									
	Utile d'esercizio	40.089	-	-	-	40.089	-	40.089-	100-
	Perdita d'esercizio	-	535.458-	-	-	-	535.458-	535.458-	-
	Totale	40.089	535.458-	-	-	40.089	535.458-	575.547-	-

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. Assoluta	Variaz. %
Capitale	346.011	-	-	-	-	-	346.011	-	-
Riserva da sopraprezzo delle azioni	1.021.585	-	-	-	-	-	1.021.585	-	-
Riserva legale	46.527	2.005	-	-	-	-	48.532	2.005	4
Riserva straordinaria o facoltativa	-	72.125	-	-	-	-	72.125	72.125	100
Versamenti in conto aumento di capitale	119.431	-	-	-	34.041	-	85.389	34.041-	40
Varie altre riserve	500	-	-	-	-	1-	499	1-	-
Utile (perdita) dell'esercizio	40.089	535.458-	-	-	40.089	-	535.458-	575.547-	1.436-
Totale	1.574.143	461.328-	-	-	74.130	1-	1.038.684	535.459-	34-

Fondi per rischi e oneri

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>per trattamento di quiescenza e obblighi simili</i>									
	F.do indenn. cessaz. rapp.agenzia(FIRR)	1.702	-	-	-	1.702	-	1.702-	100-
	Fondo indennita' suppletiva di clientela	13.983	-	-	-	8.776	5.207	8.776-	63-
	Fondo TFM	35.000	7.500	-	-	40.000	2.500	32.500-	93-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
amministratori									
Totale		50.685	7.500	-	-	50.478	7.707	42.978-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
per trattamento di quiescenza e obblighi simili	50.685	7.500	-	-	50.478	7.707	42.978-	85-
Totale	50.685	7.500	-	-	50.478	7.707	42.978-	85-

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Accanton.	Utilizzi	Consist. finale
<i>Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato</i>					
	Fondo TFR	80.593	-	7.954	72.639
Totale		80.593	-	7.954	72.639

Descrizione	Consist. iniziale	Accanton.	Utilizzi	Consist. finale
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	80.593	-	7.954	72.639
Totale	80.593	-	7.954	72.639

Debiti

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>obbligazioni convertibili</i>									
	Obbligazioni convertibili	5.994.000	-	-	-	-	5.994.000	-	-
Totale		5.994.000	-	-	-	-	5.994.000	-	-
<i>Debiti verso banche</i>									
	Banca c/c	800.667	11.351	-	23	61.000	750.995	49.672-	6-
	Banca c/anticipazioni	243.931	1.788.743	-	-	1.843.392	189.282	54.649-	22-
	Mutuo Cassinate nr 1 0056294	213.726	-	-	-	213.726	-	213.726-	100-
	Mutuo Mps	240.000	-	-	-	40.000	200.000	40.000-	17-
	Mutuo Frusinate	481.181	-	-	-	6.276	474.905	6.276-	1-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Mutuo GBM	700.000	-	-	-	63.517	636.483	63.517-	9-
	Totale	2.679.505	1.800.094	-	23	2.227.911	2.251.665	427.840-	
<i>Debiti verso altri finanziatori</i>									
	FINANZ LEGGE 133 08 ART 6 C 2 SIMEST	350.101	277.747	-	-	-	627.848	277.747	79
	Totale	350.101	277.747	-	-	-	627.848	277.747	
<i>Acconti</i>									
	Anticipi da clienti terzi e fondi spese	2.800.654	4.500	-	-	-	2.805.154	4.500	-
	Totale	2.800.654	4.500	-	-	-	2.805.154	4.500	
<i>Debiti verso fornitori</i>									
	Fatture da ricevere da fornitori terzi	1.062.527	503.929	-	-	1.057.218	509.238	553.289-	52-
	Note credito da ricevere da fornit.terzi	540.787-	540.787	-	-	10.739	10.739-	530.048	98-
	Fornitori terzi Italia	3.677.440	4.040.411	4.016-	-	6.716.638	997.197	2.680.243-	73-
	Fornitori terzi Estero	11.477	69.671	-	-	25.105	56.043	44.566	388
	Totale	4.210.657	5.154.798	4.016-	-	7.809.700	1.551.739	2.658.918-	
<i>Debiti verso imprese controllate</i>									
	Fatture da ricevere da controllate	2.279.413	1.053	-	-	2.279.413	1.053	2.278.360-	100-
	Fornitori controllate	-	62.124	-	-	-	62.124	62.124	-
	debiti v/ imprese controllate	35.059	-	-	-	35.000	59	35.000-	100-
	Totale	2.314.472	63.177	-	-	2.314.413	63.236	2.251.236-	
<i>Debiti tributari</i>									
	Iva su acquisti	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su vendite	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva sosp.su vend.art.6 c.5 DPR 633/72	-	257.019	-	-	257.019	-	-	-
	Erario c/liquidazione Iva	322.654	-	-	322.654	-	-	322.654-	100-
	Iva a credito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva a debito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variatz. assoluta	Variatz. %
	Erario c/riten.su redd.lav.dipend.e ass.	18.164	70.085	-	-	80.879	7.370	10.794-	59-
	Erario c/ritenute su redditi lav. auton.	10.450	47.721	-	-	54.889	3.282	7.168-	69-
	Erario c/ritenute agenti e rappresentan.	134	2.486	-	-	2.287	333	199	149
	Erario c/IRES	33.274	-	-	-	5.546	27.728	5.546-	17-
	Erario c/sanzioni	-	80.479	-	-	-	80.479	80.479	-
	Erario c/versamenti accise energia	-	1.057.162	339.205-	-	449.695	268.262	268.262	-
	Erario c/accise su vendite energia	1.043.423	-	-	-	1.043.423	-	1.043.423-	100-
	Erario c/accise su vendite gas	47.808	-	-	-	47.808	-	47.808-	100-
	Erario c/addizionali su vendite gas	15.417	-	-	-	15.417	-	15.417-	100-
	Totale	1.491.324	1.514.952	339.205-	322.654	1.956.963	387.454	1.103.870-	
<i>Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale</i>									
	INPS dipendenti	18.818	57.097	-	-	69.290	6.625	12.193-	65-
	INPS collaboratori	2.539	12.831	-	-	14.530	840	1.699-	67-
	ENASARCO	1.206	-	-	1.206	-	-	1.206-	100-
	Totale	22.563	69.928	-	1.206	83.820	7.465	15.098-	
<i>Altri debiti</i>									
	Depositi cauzionali ricevuti	192.628	-	-	-	192.628	-	192.628-	100-
	Debiti v/amministratori	41.120	28.300	-	-	41.120	28.300	12.820-	31-
	Debiti v/emittenti carte di credito CASS	2.690	28.511	-	-	27.625	3.576	886	33
	Debiti v/emittenti carte di credito FRUS	47	859	-	-	795	111	64	136
	Debiti v/banche per competenze	2.354	14.095	-	-	5.602	10.847	8.493	361
	Debiti v/emitt. carte di credito MPS7088	-	1.364	-	-	1.038	326	326	-
	Debiti V/SINDACI	1.500	-	-	-	1.500	-	1.500-	100-
	Polizza Take Car	1.450	-	-	-	314	1.136	314-	22-
	Debiti verso clienti	-	3.582	-	-	-	3.582	3.582	-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	per pagamenti smarr								
	debiti v/ condominio	12.000	-	-	-	-	12.000	-	-
	Debiti verso clienti per rimborsi	-	1.233	-	-	-	1.233	1.233	-
	Gratifica maturata	-	17.040	-	-	-	17.040	17.040	-
	Ferie maturate	39.658	21.796	-	-	11.562	49.892	10.234	26
	retribuzioni da pagare	44.069	294.395	-	-	307.499	30.965	13.104-	30-
	acc.to rateo TFR	-	14.568	-	-	160	14.408	14.408	-
	credito 0,5 TFR	3.227	-	-	-	-	3.227	-	-
	ritenute sindacali	57	-	-	-	-	57	-	-
	premio EURIZON VITA	664	790	-	-	1.057	397	267-	40-
	Arrotondamento	-	-	-	-	-	1	1	-
	Totale	341.464	426.533	-	-	590.900	177.098	164.366-	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
obbligazioni convertibili	5.994.000	-	-	-	-	-	5.994.000	-	-
Debiti verso banche	2.679.505	1.800.094	-	23	2.227.911	-	2.251.665	427.840-	16-
Debiti verso altri finanziatori	350.101	277.747	-	-	-	-	627.848	277.747	79
Acconti	2.800.654	4.500	-	-	-	-	2.805.154	4.500	-
Debiti verso fornitori	4.210.657	5.154.799	4.016-	-	7.809.697	4-	1.551.739	2.658.918-	63-
Debiti verso imprese controllate	2.314.472	63.176	-	-	2.314.413	1	63.236	2.251.236-	97-
Debiti tributari	1.491.324	1.514.953	339.205-	322.654	1.956.963	1-	387.454	1.103.870-	74-
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	22.563	69.928	-	1.206	83.820	-	7.465	15.098-	67-
Altri debiti	341.464	426.534	-	-	590.901	1	177.098	164.366-	48-
Totale	20.204.740	9.311.731	343.221-	323.883	14.983.704	3-	13.865.659	6.339.081-	31-

Tra i debiti si rileva l'acconto di 2.800.654 relativo all'anticipo della commessa Eritrea 2 pari al 40% del valore del contratto). Relativamente ai debiti tributari, il conto Erario c/sanzioni si riferisce a ritardi nei versamenti delle accise energia che la Società provvederà regolare nei termini previsti.

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	8.801	36.750	-	-	8.801	36.750	27.949	318
	Totale	8.801	36.750	-	-	8.801	36.750	27.949	

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Ratei e risconti passivi	8.801	36.750	-	-	8.801	36.750	27.949	318
Totale	8.801	36.750	-	-	8.801	36.750	27.949	318

Rendiconto finanziario

In ottemperanza alla raccomandazione formulata dall'OIC si riporta il rendiconto finanziario adottando lo schema indiretto come previsto dal principio contabile OIC 10 unitamente allo Stato Patrimoniale riclassificato da cui si evince la Posizione Finanziaria Netta al 30.06.2016.

Stato Patrimoniale	1H 2016	31 12 2015
<u>IMPIEGHI</u>		
Immobilizzazioni		
Immobilizzazioni immateriali	209.791	254.517
Immobilizzazioni materiali	808.824	826.452
Immobilizzazioni finanziarie	3.562.349	3.313.631
Totale Immobilizzazioni (A)	4.580.964	4.394.600
Capitale circolante netto		
Rimanenze di magazzino	71.329	79.766
Crediti verso Clienti	3.417.745	5.093.495
Credito (Debito) IVA	357.446	421.317
Altri crediti	5.082.844	5.825.757
Debiti verso fornitori	- 1.551.739	- 4.210.654
Altri debiti	- 3.477.157	- 6.979.279
Capitale circolante netto (B)	3.900.468	230.402
Capitale investito (A + B)	8.481.432	4.625.002
Fondi		
TFR	- 72.639	- 80.593
Altri fondi	- 7.707	- 50.685
Totale Fondi (C)	- 80.346	- 131.278
Capit. Invest. netto (A + B + C)	8.401.086	4.493.724
<u>FONTI</u>		
Patrimonio Netto	1.038.684	1.574.143
Posizione Finanziaria Netta		
Debiti bancari	8.873.513	9.023.605
Liquidità	1.511.111	6.104.024
Totale Posizione Finanziaria Netta	7.362.402	2.919.581
Totale Fonti	8.401.086	4.493.724

Rendiconto Finanziario	1H 2016	2015
Liquidità inizio periodo	6.104.024	127.424
Utile netto	- 535.458	- 300.050
Ammortamenti e svalutazioni	224.947	82.406
Variazione fondi	- 50.932	- 135.508
Flusso di cassa reddituale	- 361.443	- 353.152
Variazioni capitale circolante		
magazzino	8.437	122.570
crediti commerciali	1.685.750	7.173.000
crediti (debiti) IVA	63.871	384.662
altri crediti	742.913	3.790.654
debiti vs fornitori	- 2.658.915	- 5.823.339
altri debiti	- 3.502.122	- 4.255.609
<i>Variazioni capitale circolante</i>	<i>- 3.660.066</i>	<i>1.391.938</i>
Flusso di cassa operativo	- 4.021.509	1.038.786
(Investimenti) / disinv. imm. fisse	- 421.311	5.581.723
Flusso di cassa da attività di investimento	- 421.311	5.581.723
Variazione dei debiti finanziari	- 150.092	- 9.571.903
Aumenti / (diminuzioni) capitale sociale	- 1	- 1.768.943
Flusso di cassa da attività finanziarie	- 150.093	- 11.340.846
Flusso di cassa netto	- 4.592.913	4.720.337
Liquidità fine periodo	1.511.111	6.104.024

Partecipazioni in imprese controllate e collegate

Nel presente paragrafo non viene fornito l'elenco delle partecipazioni come richiesto dall'art.2427 n.5 del Codice Civile per assenza di partecipazioni di controllo e /o collegamento.

Partecipazioni in imprese controllate

Nei seguenti prospetti 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 Relazione
ENERTRONICA SGR SRL	VIA ARMANDO FABI 337 FROSINONE	110,000	-	-	100.000	110.000

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in Relazione
ENERTRONICA SA Pty Ltd	501 The Point 76 Regent Road Sea Point Cape Town 8005	9,22	-	-	51.000	4,70
ENERTRONICA MS Pty Ltd	501 The Point 76 Regent Road Sea Point Cape Town 8005	75,15	-	-	55.000	41,33
ENERTRONICA INV Pty Ltd (2)	501 The Point 76 Regent Road Sea Point Cape Town 8005	11.518,09	-	-	100.000	6,87
ENERTRONICA RO srl	Bucarest - Romania	2.181.20	-	-	99.000	2.152.39
Enertronica R4	501 The Point 76 Regent Road Sea Point Cape Town 8005	7,67	-	-	55	3,92
Smartutility SpA (2)	Via della Dogana, 12	50.000,00	-	-	95	47.500,00
Sertum Energy pty ltd	Namibia - Windhoek	57.143	-	-	70	40.000,00
Enertronica Construction pty ltd (1)	Namibia- Windhoek	244			100	244
Unisun Energy pty ltd	Namibia- Windhoek	16.445	-	-	70	11.511,22

(1) DETENUTA AL 100% DA ENERTRONICA INV Pty Ltd

(2) La società ha mantenuto il valore di carico della partecipazione nelle società Smartutility SpA e Enertronica Investments pty ltd pur risultando il costo d'iscrizione nell'attivo d'importo superiore alla corrispondente frazione di patrimonio netto delle controllate in quanto ritiene che questa differenza non sia da considerarsi una perdita durevole di valore ma invece possa essere recuperata entro un breve lasso di tempo a partire già dal prossimo esercizio sulla base delle aspettative di crescita che sono state formulate.

Partecipazioni in imprese collegate

Nei seguenti prospetti sono indicate le partecipazioni relative ad imprese collegate.

Ragione Sociale	Sede Sociale	Capitale sociale/fondo consortile	Patrimonio netto	Utile / Perdita es.	Quota % possed.	Valore in relazione
Consorzio Enerled in liquidazione	Frosinone - Italia	3.000	-	-	50.000	1.500

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

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
verso clienti	2.859.636	-	-	558.382
Importo esigibile entro l'es. successivo	2.859.363	-	-	2.859.363

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso imprese controllate	524.292	-	-	524.292
Importo esigibile entro l'es. successivo	3.139.853	-	-	3.139.853
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Crediti tributari	357.446	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	357.446	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Imposte anticipate	553.130	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	553.130	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
verso altri	654.215	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	654.215	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-

Debiti distinti per durata residua

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
obbligazioni convertibili	5.994.000	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	5.994.000	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso banche	2.251.665	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.194.197	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	1.057.468	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso altri finanziatori	627.848	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	130.627	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	497.221	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-

Descrizione	Italia	Altri Paesi UE	Resto d'Europa	Resto del Mondo
Acconti	2.805.154	-	-	2.805.154
Importo esigibile entro l'es. successivo	2.805.154	-	-	2.805.154
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso fornitori	1.551.739	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	1.551.739	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso imprese controllate	63.236	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	63.236	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti tributari	387.454	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	387.454	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	7.465	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	7.465	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-
Altri debiti	177.098	-	-	-
Importo esigibile entro l'es. successivo	177.098	-	-	-
Importo esigibile oltre l'es. succ. entro 5 anni	-	-	-	-
Importo esigibile oltre 5 anni	-	-	-	-

Effetti delle variazioni nei cambi valutari

La società, alla data di chiusura dell'esercizio, detiene attività in valuta estera rappresentata dai dividendi percepibili di competenza 2015 il cui valore complessivo, al lordo della ritenuta fiscale e dell'utile maturato al 30 giugno, è pari a euro 1.559.235,00.

Operazioni con obbligo di retrocessione a termine

La società nel corso del periodo 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 relazione finanziaria semestrale.

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>		
	Risconti attivi	52.915
	Max canone leasing	5.722
	Risconto polizze inf-mal ns titolari	1.723
	polizza RC auto inf cond	4.084
	Polizza RC dip e c. terzi	5.841
	Risconti costi POC	55.679
	Arrotondamento	1
	Totale	125.965

Ratei e Risconti passivi

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

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	36.750
	Totale	36.750

Altre riserve

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

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
<i>Riserva straordinaria o facoltativa</i>		
	Riserva straordinaria	72.126

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
	Totale	72.126
<i>Varie altre riserve</i>		
	Altre riserve	500
	Riserva diff. arrotond. unita' di Euro	1-
	Totale	499

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.

Patrimonio Netto

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
<i>Capitale</i>									
	Capitale sociale	346.011	-	-	-	-	346.011	-	-
	Totale	346.011	-	-	-	-	346.011	-	
<i>Riserva da soprapprezzo delle azioni</i>									
	Riserva sovrapprezzo azioni	1.021.585	-	-	-	-	1.021.585	-	-
	Totale	1.021.585	-	-	-	-	1.021.585	-	
<i>Riserva legale</i>									
	Riserva legale	46.527	2.005	-	-	-	48.532	2.005	4
	Totale	46.527	2.005	-	-	-	48.532	2.005	
<i>Riserva straordinaria o facoltativa</i>									
	Riserva straordinaria	-	72.125	-	-	-	72.125	72.125	100
	Totale	-	72.125	-	-	-	72.125	72.125	
<i>Versamenti in conto aumento di capitale</i>									
	Riserva azioni proprie	119.431	-	-	-	34.041	85.389	34.041-	40
	Totale	119.431	-	-	-	34.041	85.389	34.041-	
<i>Varie altre riserve</i>									
	Altre riserve	500	-	-	-	-	500	-	-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Riserva diff. arrotond. unita' di Euro	-	-	-	-	-	-	-	-
	Arrotondamento	-					1-	1-	
	Totale	500	-	-	-	-	499	1-	
<i>Utile (perdita) dell'esercizio</i>									
	Utile d'esercizio	40.089	-	-	-	40.089	-	40.089-	100-
	Perdita d'esercizio	-	535.458-	-	-	-	535.458-	535.458-	-
	Totale	40.089	535.458-	-	-	40.089	535.458-	575.547-	

Movimenti del Patrimonio Netto

Descrizione	Consist. iniziale	Increment.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. Assoluta	Variaz. %
Capitale	346.011	-	-	-	-	-	346.011	-	-
Riserva da soprapprezzo delle azioni	1.021.585		-	-	-	-	1.021.585	-	-
Riserva legale	46.527	2.005	-	-	-	-	48.532	2.005	4
Riserva straordinaria o facoltativa	-	72.125	-	-	-	-	72.125	72.125	100
Versamenti in conto aumento di capitale	119.431	-	-	-	34.041	-	85.389	34.041-	40
Varie altre riserve	500	-	-	-	-	1-	499	1-	-
Utile (perdita) dell'esercizio	40.089	535.458-	-	-	40.089	-	535.458-	575.547-	1.436-
Totale	1.574.143	461.328-	-	-	74.130	1-	1.038.684	535.459-	34-

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

Si dettano nella seguente tabella le garanzie emesse dalla Società a favore delle controllate e riportate nei conti d'ordine:

garanzie prestate da Enertronica Spa		
31/12/2014	garantito: ENERTRONICA SGR SRL mutuo "tetto osim"	€ 405,203.00
31/12/2014	garantito: ENERTRONICA SGR SRL mutuo "immobile via della Dogana"	€ 815,688.00
	totale	€ 1,220,891.00

Esistono impegni diversi da quelli evidenziati nei conti d'ordine in calce allo Stato patrimoniale. In particolare, sono state emesse Parent Company Guarantee (PCG) a favore delle Società committenti degli impianti fotovoltaici sudafricani per un importo massimo complessivo pari al valore delle relative commesse. E' stata, altresì, emessa una PCG a favore di Santerno South Africa (Pty) Ltd per un valore di 104'191'060.42 ZAR (Euro 6.350.722 al 30.06.2016).

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.

Ricavi delle vendite e delle prestazioni	30/06/2016	
	parziali	totali
<u>EPC</u>		
Italia	116.487,02	
Sudafrica - Namibia	843.993,25	
Eritrea	896.200,00	
		1.856.680,27
<u>COMPONENTISTICA</u>		
Italia	1.375.240,00	
		1.375.240,00
TOTALE		3.231.920,27

Proventi da Partecipazioni diversi dai dividendi

Non sussistono proventi da partecipazioni di cui all'art. 2425, n. 15 del Codice Civile diversi dai dividendi.

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	-38.094	-	-38.094	-
	Commissioni bancarie su finanziamenti	-7.786	-	-7.786	-
	Interessi passivi su mutui	-44.929	-	-44.929	-
	Interessi passivi su finanziam. di terzi	-225.699	-225.699	-	-
	Interessi passivi di mora pagati	-448	-	-	-448
	Inter.pass.per dilaz. pagamento imposte	-558	-	-	-558
	Arrotondamento	-1	-	-	-1
	Totale	-317.515	-	-	-

Utili e Perdite su cambi

Si riportano di seguito le informazioni relative agli utili o perdite su cambi distinguendo la parte realizzata dalla parte derivante da valutazioni delle attività e passività in valuta iscritte in relazione finanziaria semestrale alla fine dell'esercizio.

Descrizione	Importo in relazione finanziaria semestrale	Parte valutativa	Parte realizzata
<i>Utili e perdite su cambi</i>	69.417		
Utile su cambi	69.417	69.417	-
Perdita su cambi		-	-
Totale voce		69.417	-

Trattasi dell'effetto del deprezzamento del Rand rispetto all'Euro relativo ai dividendi da percepire da Controllate.

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>		
	Differenza di arrotondamento all' EURO	2
	Sopravvenienze attive non rateizzabili	8.322
	Sopravvenienze attive non imponibili	100
	Sopravvenienze attive tassabili ENERGIA	640
	Sopravvenienze attive tassabili GAS	10.739
	Totale	19.803

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>		
	Sopravv.passive non gestionali deducib.	-11.525
	Sopravv.passive non gestionali in ded.	-20.398
	Sopravv.pass.non gest.deducib.ENERGIA	-7.638
	Sopravv.pass.non gest.deducib.GAS	-10.739
	Erogazioni liberali deducibili straord.	-410
	Arrotondamento	-1
	Totale	-50.711

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 con stratificazione per esercizio:

- 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.

Fiscalità differita IRES esercizio 2014

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Perdita fiscale 2014	-	-	-1.067.246	-293.492
Eccedenza spese di manutenzione	8.193	751	5.462	751
Compensi amministratori non erogati nel 2014	-	-	-38.517	-10.592
Compensi amministratori non erogati nel 2013 ed erogati nel 2014	-	-	20.405	5.611
Differenze imposte precedenti				1621
<i>Totale imposte anticipate</i>				-297.603

Fiscalità differita IRAP esercizio 2014

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Eccedenza spese di manutenzione	8.193	119	5.462	119
Compenso amministratore delegato non pagato	-	-	-	-
<i>Totale imposte anticipate</i>				119

Fiscalità differita IRES esercizio 2015

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Perdita fiscale 2015	-	-	-747.612	-179.427
Eccedenza spese di manutenzione	5.462	751	2.731	751
Compensi amministratori non erogati nel 2015	-	-	-41.120	-9.869
Compensi amministratori non erogati nel 2014 ed erogati nel 2015	-	-	38.517	10.592

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Svalutazione crediti	-	-	-65.833	-15.800
Arrotondamento	-	-	-	1
Totale imposte anticipate				-193.752

Fiscalità differita IRAP esercizio 2015

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Eccedenza spese di manutenzione	5.462	119	2.731	119
Compenso amministratore delegato non pagato	-	-	-	-
Totale imposte anticipate				119

Fiscalità differita IRES 1H2016

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Perdita fiscale 1H2016	-	-	-532.485	-127.796
Eccedenza spese di manutenzione	2.731	328	+1.365	+328
Compensi amministratori non erogati nel 2015 ma erogati nel 1H2016	-	-	+41.120	+9.869
Compensi amministratori non erogati nel 1H2016	-	-	-21.667	-5.200
Franchigia riportabile interessi	-	-	-119.554	-28.693
Totale imposte anticipate				-151.493

Fiscalità differita IRAP 1H2016

	Ammontare differenze (es. precedente)	Effetto fiscale (es. precedente)	Ammontare differenze (es. corrente)	Effetto fiscale (es. corrente)
Imposte anticipate				
Eccedenza spese di manutenzione	2.731	119	+1.365	+60
Compenso amministratore delegato non pagato	-	-	-	-
Totale imposte anticipate				+60

Gli amministratori ritengono altamente probabile, sulla base al *tax planning* della Società elaborato unitamente al piano Industriale 2016-2020 approvato dal Consiglio in data 21 marzo 2016, il totale recupero di tali assets per imposte anticipate.

Prospetto di riconciliazione IRES/IRAP

Ai sensi di quanto previsto dal Principio Contabile OIC n. 25, si precisa che non viene riportata la riconciliazione tra l'onere fiscale risultante da Bilancio e l'onere fiscale teorico in quanto ritenuta non significativa.

Numero medio dipendenti

Nel seguente prospetto è indicato il numero dei dipendenti al 30 giugno 2016, ripartito per categoria e calcolato considerando la media giornaliera:

Dipendenti	2012	2013	2014	2015	1H2016
Operai	3	2	2	2	1
Impiegati	13	13	17	19	18

Compensi amministratori e sindaci

L'ammontare dei compensi spettanti all'Organo Amministrativo è indicato nel seguente prospetto:

Compensi	Importo esercizio corrente
Amministratori:	
Compenso in misura fissa	134.000
Compenso in misura variabile	-
Indennità di fine rapporto	15.000

L'ammontare dei compensi spettanti all'Organo di controllo è indicato nel seguente prospetto:

Compensi	Importo esercizio corrente
Organo di controllo	
Compenso in misura fissa	10.000

Compensi organo di revisione legale dei conti

Nel corso dell'esercizio sono stati attribuiti, alla società di revisione, i seguenti compensi:

- per l'attività di revisione legale dei conti, Euro 12.000.

Numero e Valore Nominale delle azioni della società

Nei seguenti prospetti sono indicati il numero e il valore nominale delle azioni della società alla data odierna e la relativa movimentazione:

Prospetto Azioni				
	Deliberato		Sottoscritto e versato	
	Euro	Azioni	Euro	Azioni
AL 20/12/2012	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000
Ia tranche	-	-	45.131,70	451.317
Ila tranche				
bonus share	666,50	6.665	666,50	6.665
Warrant I	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924
Warrant II			20,00	200
Prestito Obbligazionario	6.000.000,00	1.673.640	-	-
TOTALE	6.900.666,50	10.680.305	346.010,60	3.460.106



PROSPETTO STORICO CAPITALE SOCIALE ENERTRONICA

	20/12/2012				15/03/2013				30/09/2013				31/12/2013				14/03/2014			
	Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato	
	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni
AL 20/12/2012	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000
Ia tranche	300.000,00	3.000.000	-	-	300.000,00	3.000.000	33.544,10	335.441	300.000,00	3.000.000	33.544,10	335.441	-	-	45.131,70	451.317	-	-	45.131,70	451.317
Ila tranche	30.000,00	300.000	-	-	30.000,00	300.000	-	-	30.000,00	300.000	-	-	30.000,00	300.000	-	-	-	-	-	-
bonus share	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warrant I	600.000,00	6.000.000	-	-	600.000,00	6.000.000	-	-	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924
Warrant II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prestito Obbligazionario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Operazione Reverse Take Over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	1.230.000,00	12.300.000	300.000,00	3.000.000	1.230.000,00	12.300.000	333.544,10	3.335.441	1.230.000,00	12.300.000	333.736,50	3.337.365	930.000,00	9.300.000	345.324,10	3.453.241	900.000,00	9.000.000	345.324,10	3.453.241

	08/04/2014				03/09/2015				30/09/2015				12/01/2016				21/01/2016			
	Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato		Deliberato		Sottoscritto e versato	
	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni	Euro	Azioni
AL 20/12/2012	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000	300.000,00	3.000.000
Ia tranche	-	-	45.131,70	451.317	-	-	45.131,70	451.317	-	-	45.131,70	451.317	-	-	45.131,70	451.317	-	-	45.131,70	451.317
Ila tranche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bonus share	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665	666,50	6.665
Warrant I	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924	600.000,00	6.000.000	192,40	1.924
Warrant II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,00	200	-	-	20,00	200	-	-	20,00	200
Prestito Obbligazionario	6.000.000,00	1.673.640	-	-	6.000.000,00	1.673.640	-	-	6.000.000,00	1.673.640	-	-	6.000.000,00	1.673.640	-	-	6.000.000,00	1.673.640	-	-
Operazione Reverse Take Over	-	-	-	-	38.443,80	-	-	-	38.443,80	-	-	-	38.443,80	-	38.443,80	384.438	-	-	-	-
TOTALE	6.900.666,50	10.680.305	345.990,60	3.459.906	6.939.110,30	10.680.305	345.990,60	3.459.906	6.939.110,30	10.680.305	346.010,60	3.460.106	6.939.110,30	10.680.305	384.454,40	3.844.544	6.900.666,50	10.680.305	346.010,60	3.460.106

Tutte le azioni sottoscritte sono state interamente versate.

Si precisa che, essendo stata attribuita agli amministratori la facoltà di aumentare in una o più volte il capitale fino ad un massimo di € 1.230.000,00, lo stesso si è chiuso al 31.12.2013. In fase di IPO sono stati emessi warrant a favore degli azionisti nel rapporto di warrant/azioni di 1:1 con rapporto di cambio a 2,60 euro. Successivamente, la Società ha emesso le Bonus Share, nel rapporto di una per ogni dieci possedute a favore dei sottoscrittori in fase di IPO che hanno detenuto il possesso ininterrotto per almeno un anno. Nel mese di maggio 2014 è stato, inoltre, emesso un prestito obbligazionario per un controvalore di circa 6 milioni di euro, le cui informazioni principali sono indicate nell'apposita sezione.

Socio	Numero azioni	Quota posseduta %
Trust "Seven Plocco"	Nd	41,589%
NTS S.r.l.	Nd	48,276%
Mercato	Nd	10,135%
TOTALE	3.460.106	100,00%

Codice Isin Azioni IT0004887409

Azioni di godimento; Obbligazioni convertibili; Altri Titoli

La società non ha emesso azioni di godimento.

Nel mese di maggio 2014 è stato, inoltre, emesso un prestito obbligazionario per un controvalore di circa 6 milioni di euro, le cui informazioni principali sono a seguire, mentre per le informazioni complete si rimanda alla sezione Investor Relations del sito www.enertronica.it:

Tipologia di strumento: Prestito obbligazionario convertibile denominato "**Enertronica S.p.A. 2014-2016 Obbligazioni Convertibili 7,5%**".

Importo: l'assemblea straordinaria del 14 marzo 2014 ha deliberato l'emissione del Prestito Obbligazionario fino ad un importo complessivo massimo di euro 6 milioni.

Data di inizio negoziazioni all'AIM Italia: 7 maggio 2014

Motivazione dell'emissione: il ricavato delle Obbligazioni sottoscritte, dedotte le somme impiegate per il completamento dell'emissione e della quotazione delle Obbligazioni stesse presso l'AIM Italia, è stato, principalmente, destinato a:

- (i) contribuire al rafforzamento patrimoniale e finanziario dell'Emittente;
- (ii) sostenere il processo di internazionalizzazione dell'Emittente, con particolare riferimento alle attività svolta dallo stesso in Sudafrica.

Scadenza : ottobre 2016

Codice Isin 2014-2016 Cv.: IT0005013344

Il Consiglio di Amministrazione, riunitosi in data 14 luglio 2016, ha deliberato, ai sensi dell'art. 2410 e ss. cod. civ., l'emissione di un prestito obbligazionario denominato "**ENERTRONICA 5% - 2016-2018**" (ISIN IT0005204539), per un importo nominale complessivo massimo pari a Euro 8.002.800, della durata di 24 mesi, da emettersi in una o più *tranche*. Le obbligazioni sono quotate sul mercato ExtraMOT PRO, segmento del mercato ExtraMOT PRO organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A..

Le obbligazioni "**ENERTRONICA 5% - 2016-2018**" sono state offerte in sottoscrizione nell'ambito di un collocamento privato e riservato a investitori professionali ai sensi dell'art. 34-ter comma 1° lett. b) del Regolamento CONSOB n. 11971/1999.

A tal riguardo, il Consiglio di Amministrazione ha, inoltre, deliberato di promuovere un'offerta individuale di scambio riservata agli investitori professionali possessori delle obbligazioni "Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%" (ISIN IT0005013344), emesse da Enertronica e quotate su AIM Italia – Mercato Alternativo del Capitale ("**Obbligazioni Convertibili**"). L'offerta è stata effettuata mediante annullamento delle Obbligazioni Convertibili portate in adesione e emissione per un pari importo di obbligazioni "**ENERTRONICA 5% - 2016-2018**".

L'emissione del Prestito Obbligazionario si inserisce nella strategia di ottenere nuove risorse finanziarie utili allo svolgimento del *core business* a sostenere la crescita della Società, e in particolare: (i) a supporto del piano di crescita internazionale attraverso il rafforzamento della presenza in alcuni paesi esteri, lo sviluppo di nuove piattaforme e/o l'apertura di nuovi mercati; (ii) a supporto degli investimenti per ricerca e sviluppo, coerentemente alle necessità del business; (iii) a supporto del consolidamento delle quote di mercato raggiunte nel mercato domestico.

Si riportano di seguito i principali termini e condizioni del prestito obbligazionario:

- importo massimo: nominali Euro 8.002.800,00;
- taglio e lotto minimo di sottoscrizione: Euro 5.400,00;
- data di emissione indicativa: 4 agosto 2016;
- durata: 24 mesi dalla data di emissione, data in cui verrà rimborsato il 100% del valore nominale;
- prezzo di emissione: pari al 100% del valore nominale di ciascun titolo obbligazionario, ossia al prezzo di Euro 5.400,00;
- tasso di interesse: tasso fisso lordo pari al 5% annuale con pagamento semestrale a partire dal 31 dicembre 2016;
- restrizioni alla sottoscrizione e successiva circolazione: riservata in favore di investitori professionali

Nella **prima tranche** del prestito è stata sottoscritta l'importo complessivo di Euro 2.527.200, di cui per Euro 529.200,00 in sottoscrizione da parte di investitori professionali ai sensi dell'art. 34-ter lett.b) del Regolamento CONSOB 11971/1999 e per la restante parte pari a Euro 1.998.000,00 in conversione attraverso un'offerta individuale di scambio riservata ai possessori delle obbligazioni "Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%" (ISIN IT0005013344), emesse da Enertronica e quotate su AIM Italia – Mercato Alternativo del Capitale. La suindicata offerta si è conclusa mediante annullamento di numero 370 Obbligazioni Convertibili portate in adesione con contestuale emissione per un pari importo di obbligazioni "**ENERTRONICA 5% - 2016-2018**". Le Obbligazioni Convertibili portate in adesione continueranno a maturare i relativi interessi fino alla data del 5 agosto 2016. Alla data odierna restano in circolazione numero 740 obbligazioni "Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%"

Altri strumenti finanziari emessi

La società ha emesso, a favore dei possessori di azioni ordinarie alla data della quotazione sull'AIM Italia, i seguenti strumenti finanziari di cui al n. 19 del 1° comma dell'art. 2427 del Codice Civile:

N. 3.335.441 Warrants denominati "Warrant Enertronica" con esercizio di opzione nel mese di settembre degli anni 2013/2014/2015 - Codice Isin IT0004887425

Alla data odierna sono stati convertiti n. 2.124 warrant in due distinte finestre temporali; pertanto, i warrant ad oggi in circolazione sono pari a numero 3.333.317.

In data 03.08.2015 è stata iscritta presso il Registro delle Imprese di Frosinone la delibera assunta in data 3 agosto 2015 dall'Assemblea Straordinaria degli Azionisti la quale, tra le altre cose, ha approvato la proposta di proroga del termine finale di esercizio dei "Warrant azioni ordinarie Enertronica" al 1° ottobre 2018 (incluso). Sulla base del nuovo regolamento "Warrant azioni ordinarie Enertronica 2013-2018" sarà possibile esercitare i warrant nella prossima finestra temporale 1° settembre 2015 – 30 settembre 2015 compresi ("Terzo Periodo di

Esercizio”) al prezzo di Euro 2,6 per ogni Azione di Compendio. La Società rende noto che il Regolamento “Warrant azioni ordinarie Enertronica 2013-2018” come modificato è a disposizione del pubblico presso la sede legale della Società a Frosinone, Via Armando Fabi 337, e sul sito internet della società all’indirizzo www.enertronica.it.

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 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:

<i>Società</i>	<i>Crediti commerciali</i>	<i>Debiti commerciali</i>	<i>Ricavi</i>	<i>Costi</i>	<i>Crediti per Finanziamento Soci</i>	<i>Crediti per Dividendi</i>
<i>Luisan Sas</i>	-	12.417	-	-	-	-
<i>Osim Srl***</i>	-	484.200	-	820.000	-	-
<i>Orion Italia S.r.l.</i>	18.037	-	-	-	-	-
<i>F.lli Plocco Osim S.p.A.</i>	23.516	8.821	38.550	3.399	-	-
<i>Enertronica SA LTD</i>	420.614	-	28.997	-	111	1.559.236
<i>Euro Mounting System LTD</i>	45.002	62.124	15.002	62.124	-	-
<i>Enertronica Investments LTD</i>	195.002	-	15.002	-	1.089.533 ⁽¹⁾	-
<i>Enertronica SGR S.r.l. (2)</i>	213.492	-	15.661	-	824.923 ⁽²⁾	-
<i>Smartutility S.p.A.(6)</i>	259.791	1.053	63.338	75.788	1.111.886 ⁽³⁾	-
<i>R4 s.r.l. (4)</i>	120.000	-	-	-	-	-

Enertronica Construction Namibia Pty Ltd (4)	800.000	-	800.000	-	-	-
Unisun Energy	-	-	-	-	863	
Sertum Energy	-	-	-	-	-	
TOTALE	2.095.453	568.614	976.550	961.311	3.027.316	1.559.236

- (1) quota residua del finanziamento soci fruttifero della Capogruppo a favore di Enertronica Inv. Ltd, originariamente pari a euro 2.3 remunerato da quest'ultima al tasso dello 5,40% annuo e rimborsato parzialmente per euro 1.765.930. La quota residua pari a euro 1.089.533 sarà rimborsata entro l'esercizio corrente.
- (2) Finanziamento soci fruttifero al tasso del 5,4% in regime di capitalizzazione semplice per iniziali 824.923 euro (es. 2016) rimborsabili entro l'esercizio corrente.
- (3) Finanziamento soci fruttifero per iniziali (es. 2015) euro 1.111.886 con rimborso previsto entro l'esercizio corrente al tasso del 5,4% in regime di capitalizzazione semplice.
- (4) Servizi di progettazione ingegneristica
- (5) Commessa Ministero della Difesa in Ati
- (6) Energy/gas reselling

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:

- Contratto opzionale sui tassi di interesse (cap strike 1.50%) con Banca MPS a copertura di un finanziamento concesso dallo stesso Istituto e controgarantito da SACE su un importo nozionale di euro 400.000,00.

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

Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

In data 8 agosto 2016 la Società Enertronica SpA ha ricevuto notifica, da lavoratori dipendenti licenziati da una società del Gruppo Plocco, di chiamata in causa al fine del reintegro degli stessi, considerando erroneamente Enertronica SpA società facente parte del Gruppo Plocco. La Società ritiene infondate le richieste ricevute.

Informativa sull'attività di direzione e coordinamento

Ai sensi dell'art. 2497-bis c. 4 del Codice Civile, si attesta che la società non è soggetta all'altrui attività di direzione e coordinamento.

La Relazione Finanziaria semestrale è vera e reale e corrisponde alle scritture contabili

Frosinone, 23/09/2016

Il Presidente del C. di A.

Vito Nardi

Il Dirigente Preposto

Francesco Passeretti

Allegati: Movimenti delle Immobilizzazioni

Movimenti delle Immobilizzazioni Immateriali

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
<i>Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno</i>								
	Software di proprieta' capitalizzato	86.490	-	86.490	10.025	1.896	-	94.619
	Dir.brev.industr.e utilizz.opere ingegno	10.000	-	10.000	-	-	-	10.000
	F.do amm.to sw di proprieta' capitalizz.	-	-	24.387-	-	-	7.500	31.887-
Totale		96.490	-	72.104	10.025	1.896	7.500	72.732
<i>Altre</i>								
	Altre spese pluriennali	491.799	-	491.799	-	-	-	491.799
	F.do amm. altre spese pluriennali	-	-	309.386-	-	-	45.354	354.740-
Totale		491.799	-	182.413	-	-	45.354	137.059

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	96.490	-	72.104	10.025	1.896	7.500	1-	72.732
Altre	491.799	-	182.413	-	-	45.354	-	137.059
Totale	588.289	-	254.516	10.025	1.896	52.854	1-	209.791

Movimenti delle Immobilizzazioni Materiali

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
<i>Terreni e fabbricati</i>								
	Fabbricati strumentali	719.350	-	719.350	-	-	-	719.350
	Costruzioni leggere	8.111	-	8.111	-	-	-	8.111
	Terreni edificati	75.000	-	75.000	-	-	-	75.000
	F.do ammort.fabbricati strumentali	-	-	31.040-	-	-	10.731	41.771-

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
	F.do ammortamento costruzioni leggere	-	-	3.840-	-	-	403	4.243-
	Arrotondamento							1-
Totale		802.461	-	767.580	-	-	11.135	756.446
<i>Impianti e macchinario</i>								
	Impianti di condizionamento	5.300	-	5.300	-	-	-	5.300
	Impianti specifici	7.277	-	7.277	-	-	-	7.277
	Macchinari non automatici	5.842	-	5.842	-	-	-	5.842
	F.do ammort. impianti di condizionamento	-	-	3.991-	-	-	938	4.929-
	F.do ammort. macchinari non automatici	-	-	2.205-	-	-	218	2.423-
Totale		18.419	-	12.223	-	-	1.156	11.067
<i>Attrezzature industriali e commerciali</i>								
	Attrez.specifica industr.commer.e agric.	10.320	-	10.320	-	-	-	10.320
	Attrezzatura varia e minuta	44.061	-	44.061	-	-	-	44.061
	F.do amm.attr.spec.industr.e commer.agr.	-	-	10.320-	-	-	-	10.320-
	F.do ammort. attrezzatura varia e minuta	-	-	30.364-	-	-	3.149	33.513-
Totale		54.381	-	13.698	-	-	3.149	10.548
<i>Altri beni</i>								
	Mobili e arredi	32.804	-	32.804	804	-	-	33.608
	Macchine d'ufficio elettroniche	3.712	-	3.712	2.997	-	-	6.709
	Telefonia mobile	28.588	-	28.588	878	-	-	29.466
	Autoveicoli	69.122	-	69.122	-	-	-	69.122
	F.do ammortamento mobili e arredi	-	-	14.859-	-	-	1.981	16.840-
	F.do amm.macchine d'ufficio elettroniche	-	-	23.708-	-	-	2.042	25.750-
	F.do ammortamento autoveicoli	-	-	62.708-	-	-	2.843	65.551-
	Arrotondamento							1-

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Totale		134.226	-	32.951	4.678	-	6.867	30.763

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
Terreni e fabbricati	802.461	-	767.580	-	-	11.135	1	756.446
Impianti e macchinario	18.419	-	12.223	-	-	1.156	-	11.067
Attrezzature industriali e commerciali	54.381	-	13.698	-	-	3.149	1-	10.548
Altri beni	134.226	-	32.951	4.678	-	6.867	1	30.763
Totale	1.009.487	-	826.452	4.678	-	22.307	1	808.824

Movimenti delle Immobilizzazioni Finanziarie

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
<i>imprese controllate</i>								
	ENERTRONICA RO	2.152	-	2.152	-	-	-	2.152
	ENERTRONICA SGR	110.000	-	110.000	-	-	-	110.000
	ENERTRONICA SA	5	-	5	-	-	-	5
	EURO MOUNTING SYSTEM	41	-	41	-	-	-	41
	ENERTRONICA INVESTMENTS	7	-	7	11.511	-	-	11.518
	SMARTUTILITY SPA	47.500	-	47.500	-	-	-	47.500
	R4	4	-	4	-	-	-	4
	SERTUM ENERGY NAMIBIA	-	-	-	40.000	-	-	40.000
	UNISUN ENERGY NAMIBIA	-	-	-	11.511	-	-	11.511
	Arrotondamento							1
Totale		159.709	-	159.709	63.022	-	-	222.732
<i>imprese collegate</i>								
	ENERTRONICA ASIA	41	-	41	-	-	-	41
	CONSORZIO ENERLED	1.500	-	1.500	-	-	-	1.500
Totale		1.541	-	1.541	-	-	-	1.541
<i>altre imprese</i>								
	Azioni Kinexia	4.478	-	4.478	-	-	-	4.478
	Confidi Sardegna	300	-	300	-	-	-	300
	Confidi Campania	250	-	250	-	-	-	250
	Azioni B.P.Vicenza	50.400	-	50.400	-	49.600	-	800
	Azioni B.P.Frusinate	56.918	-	56.918	-	-	-	56.918

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
	Azioni Cogenpower	-	-	-	198.252	1.236	-	197.016
Totale		112.346	-	112.346	198.252	50.836	-	259.762
<i>verso imprese controllate</i>								
	Finanziamento Enertronica sgr	801.803	-	801.803	1.500	-	-	803.303
	finanziamento ENT SA	111	-	111	-	-	-	111
	finanziamento ENERTRONICA ASIA	2.008	-	2.008	-	-	-	2.008
	finanziamento ENT INVESTMENTS	1.084.070	-	1.084.070	29.399	23.936	-	1.089.533
	finanziamento SMARTUTILITY	1.052.043	-	1.052.043	232.222	201.770	-	1.082.495
	finanziamento UNISUN	-	-	-	863	-	-	863
	Arrotondamento							1
Totale		2.940.035	-	2.940.035	263.984	225.705	-	2.978.314
<i>Altri titoli</i>								
	polizza investimento flex MPS	100.000	-	100.000	-	-	-	100.000
Totale		100.000	-	100.000	-	-	-	100.000

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Arrotondamento	Consist. Finale
imprese controllate	159.709	-	159.709	63.022	-	-	1	222.732
imprese collegate	1.541	-	1.541	-	-	-	-	1.541
altre imprese	112.346	-	112.346	198.252	50.836	-	-	259.762
verso imprese controllate	2.940.035	-	2.940.035	263.984	225.705	-	-	2.978.314
Altri titoli	100.000	-	100.000	-	-	-	-	100.000
Totale	3.313.632	-	3.313.632	525.259	276.541	-	1	3.562.349

ENERTRONICA S.P.A.

Sede Legale: VIA DELLA DOGANE 12 FROSINONE (FR)
Iscritta al Registro Imprese di: FROSINONE
C.F. e numero iscrizione: 05151831210
Iscritta al R.E.A. CCIAA di Frosinone al num. 160282
Capitale Sociale sottoscritto €: 346.010,60 Interamente versato
Partita IVA: 05151831210

Relazione Finanziaria Semestrale al 30/06/2016

Relazione sulla gestione

Signori Soci, nella Nota integrativa Vi sono state fornite le notizie attinenti alla illustrazione della relazione finanziaria al 30/06/2016; nel presente documento, conformemente a quanto previsto dall'art. 2428 del Codice Civile, Vi forniamo le notizie attinenti la situazione della Vostra società e le informazioni sull'andamento della gestione. La presente relazione, redatta con valori espressi in unità di Euro, viene presentata a corredo della Relazione Finanziaria Semestrale al fine di fornire informazioni reddituali, patrimoniali, finanziarie e gestionali della società corredate, ove possibile, di elementi storici e valutazioni prospettiche.

Si specifica, come già indicato nella Nota Integrativa, che, nel rispetto di quanto previsto dalla Raccomandazione di Borsa Italiana Spa con avviso n. 14484 del 22 luglio 2016, la relazione semestrale non è stata redatta secondo i dettami del nuovo D.Lgs. n. 139/2015, che saranno applicati a partire dal bilancio che chiuderà al 31 dicembre 2016.

Essa è stata redatta, quindi, applicando le disposizioni previste dagli artt. 2423 e seguenti del Codice Civile vigenti per i bilanci precedenti, rispetto alle quali non vi sono state deroghe e risulta coerente ed omogenea al bilancio di periodo chiuso al 31 dicembre 2015 ed alla precedente relazione semestrale chiusa al 30 giugno 2015.

Informativa sulla società

Riportiamo di seguito alcuni dati di particolare rilevanza che si ritiene utile evidenziare alla Vostra attenzione.

Principali Risultati di Enertronica S.p.A. al 30 giugno 2016

- **Il Valore della produzione** è pari a Euro 3,2 milioni, (Euro 9,4 milioni al 1H2015)
- **L'EBITDA è negativo** per Euro 0,3 milioni (Euro 0,03 milioni al 1H2015).
- **L'EBIT** è negativo per Euro 0,4 milioni (negativo per Euro 0,05 milioni al 1H2015).
- **Il Risultato Netto** è negativo per Euro 0,5 milioni (negativo per Euro 0,3 milioni al 1H2015).
- **Il Patrimonio Netto** si attesta a Euro 1,0 milione (Euro 1,6 milioni al 31 dicembre 2015).
- **La Posizione Finanziaria Netta** è negativa per Euro 7,4 milioni (negativa per Euro 2,9 milioni al 31 dicembre 2015).

Il valore della produzione passa da circa 9,4 milioni di euro a 3,2 milioni di euro per effetto essenzialmente dello scorporo delle attività di *Energy reselling* ed E.S.Co. sulla controllata al 95% Smartutility Spa, a far data dal 1° gennaio 2016. In assenza dello scorporo della divisione energia dalla Capogruppo, il fatturato della stessa sarebbe stato al 30 giugno 2016 di complessivi Euro 11.779.560,00 (proformato come somma del fatturato di Enertronica SpA e di Smartutility SpA al 1H2016), in crescita del 20,36% rispetto al fatturato al 30 giugno 2015 associabile alle stesse linee di business.

Fatti di particolare rilievo

Si segnalano i fatti di particolare rilievo avvenuti nel primo semestre 2016:

14 gennaio 2016 – Enertronica riceve una estensione del contratto di fornitura di n. 106 Mobile Cooking Systems da parte dell'Esercito Italiano, comunicato in data 15 ottobre 2013. Il contratto originario, il cui controvalore era di circa 5 Milioni di Euro, è stato incrementato per circa 890.000,00 Euro, corrispondenti alla fornitura di 20 Mobile Cooking Systems. La variazione contrattuale è avvenuta, così come previsto dalla normativa vigente, nei limiti del quinto dell'importo originario del contratto e rappresenta un chiaro riconoscimento, da parte del Committente, della qualità dei lavori eseguiti. Si precisa che al momento sono state consegnate l'80% delle cucine campali associate alla prima aggiudicazione, il cui corrispettivo è stato interamente incassato, e che la restante parte sarà consegnata nel 2016.

11 febbraio 2016 – Enertronica consegue da CERVED il rating "B1.2". CERVED, leader in Italia nell'analisi del rischio del credito e primo player di mercato indipendente nel credit management, è la prima agenzia italiana

riconosciuta da Banca d'Italia quale ECAI (External Credit Assessment Institution) e dalla Banca Centrale Europea in qualità di Rating Tool all'interno del sistema Eurosystem credit assessment framework (ECAAF) delle banche centrali europee. Il rating B1.2 ("BBB-" per S&P e Fitch), corrispondente a un "merito creditizio buono" e un'adeguata capacità di far fronte agli impegni finanziari, riflette la significativa crescita del Gruppo in termini sia di fatturato generato dai progetti di espansione e internazionalizzazione che di redditività complessiva del Gruppo. Il rating è stato assegnato anche in considerazione delle seguenti prospettive di crescita:

- Consolidamento presenza di Enertronica nel mercato Africano
- Espansione territoriale dell'attività EPC-IPP in aree geografiche che presentano le migliori opportunità

16 febbraio 2016 - la società SmartUtility SpA, controllata al 95% da Enertronica SpA, acquisisce una importante commessa per la realizzazione di un impianto di trattamento di fanghi biologici e cogenerazione, il cui controvalore è di circa Euro 750.000,00. L'impianto, in realizzazione nel comune di Barcellona (Me), avrà lo scopo di recuperare fanghi umidi, scarti del depuratore comunale, per la produzione di bricchetti ad alta densità utilizzabili come combustibile per un generatore a biomassa che fornirà energia elettrica e termica.

La commessa, oltre a segnare un primo passo del Gruppo Enertronica in un settore che presenta interessanti potenzialità di crescita, testimonia come le attività industriali di SmartUtility stiano procedendo nella giusta direzione, presentando al mercato soluzioni e prodotti che trascendono dalla semplice fornitura di energia elettrica e gas. Oltre alla realizzazione dell'impianto di cogenerazione oggetto di questo comunicato, SmartUtility ha arricchito la propria offerta proponendo ai propri clienti interventi di efficientamento energetico che spaziano dall'illuminazione a LED alla realizzazione di impianti fotovoltaici in autoconsumo.

9 marzo 2016 – Viene perfezionata l'acquisizione di un campo fotovoltaico da 6 MW in Namibia.

L'acquisizione è avvenuta attraverso l'acquisto del 70% delle quote della società di scopo Sertum Energy Namibia Pty Ltd, di diritto namibiano, la quale è titolare sia dei titoli autorizzativi che della tariffa incentivante (PowerPurchase Agreement) sottoscritta con NamPower (ente gestore namibiano dei servizi elettrici). La tariffa incentivante di cui godrà il campo fotovoltaico sarà valida per 25 anni e sarà pari ad un valore iniziale di 1,37 dollari namibiani per kWh prodotto. La tariffa incentivante godrà di un tasso di incremento annuo correlato all'incremento del prezzo dell'energia sul mercato namibiano.

A valle dell'acquisizione delle società veicolo Sertum Energy, Enertronica SpA provvederà alla realizzazione completa, in modalità EPC, dell'impianto con un investimento che successivamente sarà finanziato da banche locali. L'investimento ammonta a circa 7 milioni di Euro e sarà interamente realizzato nel 2016. Le attività di EPC saranno effettuate dalla controllata Enertronica SA Pty Ltd, società di diritto sudafricano, che attualmente è impegnata nella realizzazione di due centrali fotovoltaiche in Sudafrica per una potenza complessiva di circa 177 MW. Inoltre, tutti i sistemi di ancoraggio, inclusi i sistemi di inseguimento mono-assiali, saranno realizzati dalla società EMS Pty Ltd, sempre controllata del Gruppo Enertronica.

27 maggio 2016 – Il Consiglio di Enertronica approva l’istituzione dei Comitati Interni :“nomine e remunerazioni” e “controllo e rischi”, nonché i relativi regolamenti. I Comitati sono composti per la maggioranza dai Consiglieri Indipendenti in carica. E’ stata, invece, oggetto di lievi modifiche la procedura “parti correlate”, già in precedenza adottata dalla Società in fase di Ipo. Nella stessa seduta è stato nominato il “dirigente preposto alla redazione dei documenti contabili societari”, previsto dall’art. 154 bis del T.U.F., nella persona di Francesco Passeretti, CFO di Enertronica.

21 giugno 2016 – la Società sottoscrive una convenzione di ricerca con l’Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale per lo sviluppo di sistemi di accumulo innovativi basati su batterie al litio. Enertronica, come già comunicato al mercato, è molto attiva nel settore dello *storage* e delle *smartgrid* ed è una delle poche aziende italiane che vanta una *track record* internazionale in questo settore, grazie alle commesse acquisite in Eritrea. La collaborazione con l’Università di Cassino, ed in particolare con il Laboratorio di Automazione Industriale coordinato dal Prof. Giuseppe Tomasso, permetterà di approfondire le tematiche in oggetto con particolare riferimento agli algoritmi di gestione dei flussi di potenza per applicazioni ibride in cui concorrono più sorgenti tra cui: fotovoltaico, diesel ed appunto sistemi di accumulo. Nell’ambito della convenzione si effettueranno cicli di test su tecnologie e prodotti innovativi e tra questi si evidenzia la collaborazione con NEC Italia (NipponElectric Company) per il test di un sistema di accumulo basato su LiFePo.

27 giugno 2016 – la Società definisce l’adozione del modello organizzativo ai sensi del D. Lgs. 231/2001

ANDAMENTO DEL MERCATO DI RIFERIMENTO

Principali mercati e posizionamento concorrenziale

Enertronica è un gruppo operante nel settore delle energie rinnovabili e in particolare nella progettazione, costruzione di impianti fotovoltaici, sistemi di ancoraggio dei moduli fotovoltaici e sistemi a inseguimento solare.

Focus sul mercato fotovoltaico nazionale

Nel complesso il 2015 ha registrato importanti risultati a livello globale per gli investimenti in energie rinnovabili, con addirittura metà della nuova potenza elettrica installata proveniente da fotovoltaico ed eolico; in Italia però la situazione è ben diversa e non si registrano particolari record. Ciò può essere notato osservando la potenza degli impianti fotovoltaici nei principali Paesi nel 2015.

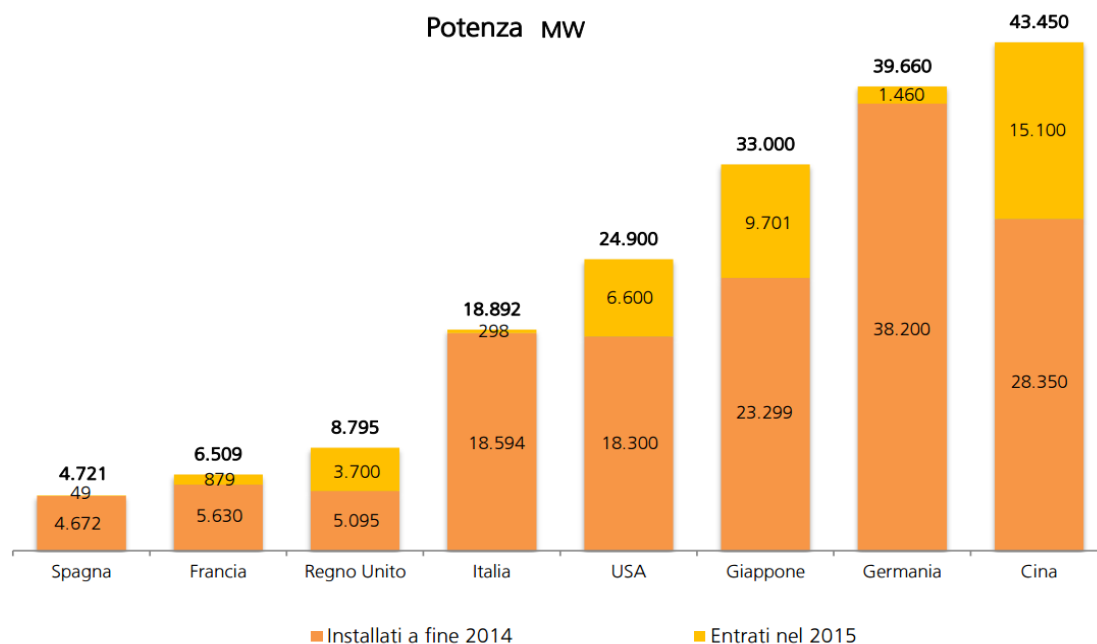


Figura 1 - Potenza degli Impianti Fotovoltaici nei principali Paesi nel 2015 - Rapporto Statistico 2015 Solare Fotovoltaico GSE – pubblicazione del 08.10.2016

Il grafico riporta i primi otto Paesi che, a livello mondiale, hanno la maggiore potenza installata in impianti fotovoltaici alla fine del 2015. Il primato mondiale spetta alla Cina con più di 43 GW installati, di cui 15.100 MW installati nel solo anno 2015, che ha sorpassato la Germania ove a fine 2015 risultano installati 40 GW. È considerevole anche l'incremento dell'installato in Giappone e in USA, rispettivamente circa 9.700 MW e 6.600 MW addizionali. Italia e Spagna hanno contribuito in modo decisamente più contenuto alla crescita della capacità fotovoltaica mondiale, con incrementi, rispettivamente, di 298 MW e di 49 MW. Focalizzando l'attenzione sul territorio nazionale abbiamo un'ulteriore evidenza del rallentamento della crescita del mercato di riferimento.

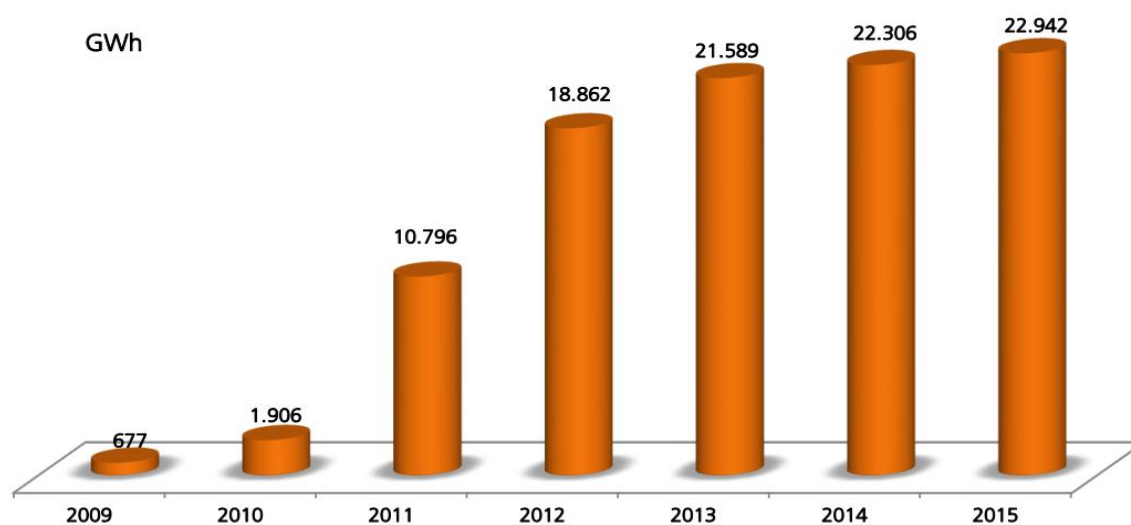


Figura 2 - Produzione annuale degli impianti fotovoltaici in Italia - Rapporto Statistico GSE del 08.10.2016

Nel 2015 la produzione degli impianti fotovoltaici in Italia ha raggiunto 22.942 GWh; l'incremento rispetto al 2014 (+2,9%) risulta inferiore a quello registrato negli anni precedenti. Osservando l'andamento della produzione degli impianti durante l'anno, emerge il primato di produzione dei mesi centrali, con Luglio che fa registrare la maggiore produzione nel corso del 2015 con quasi 3 TWh di energia prodotta.

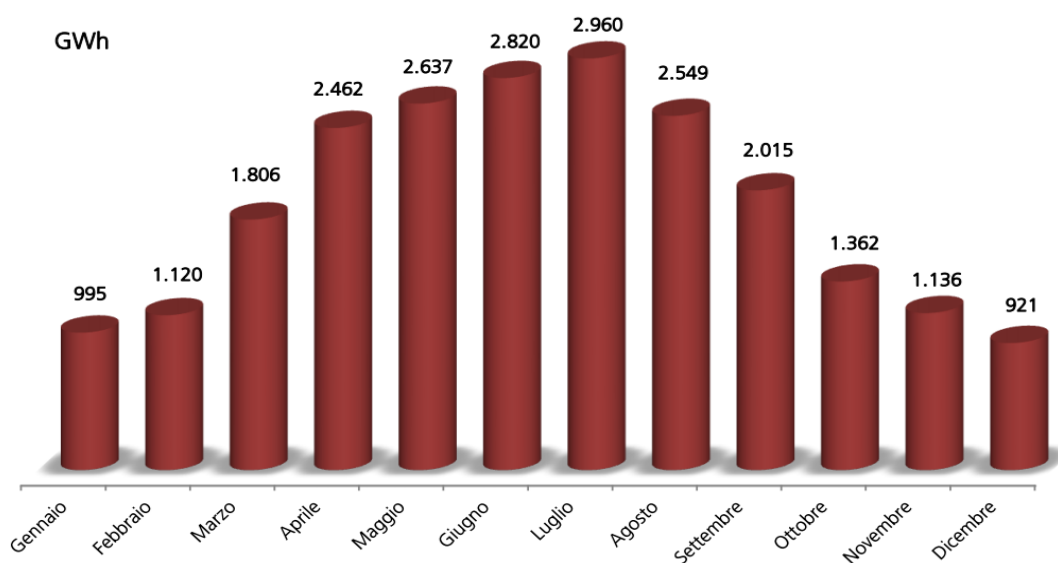


Figura 3 - Produzione mensile degli impianti fotovoltaici in Italia - Rapporto Statistico GSE del 08.10.2016

Nel primo semestre 2016 le nuove installazioni di fotovoltaico, eolico e idroelettrico sono complessivamente **calate** rispetto al primo trimestre del 2015 tuttavia, per il fotovoltaico, si registra un **trend positivo**: la potenza installata nel primo semestre 2016 raggiunge circa 195 MW registrando un **aumento del**

46% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. È quanto emerge dai dati del sistema Gaudì di Terna¹, elaborati e diffusi da Anie Rinnovabili, che sottolineano come nel fotovoltaico il numero di unità di produzione risulti in aumento del 10%.

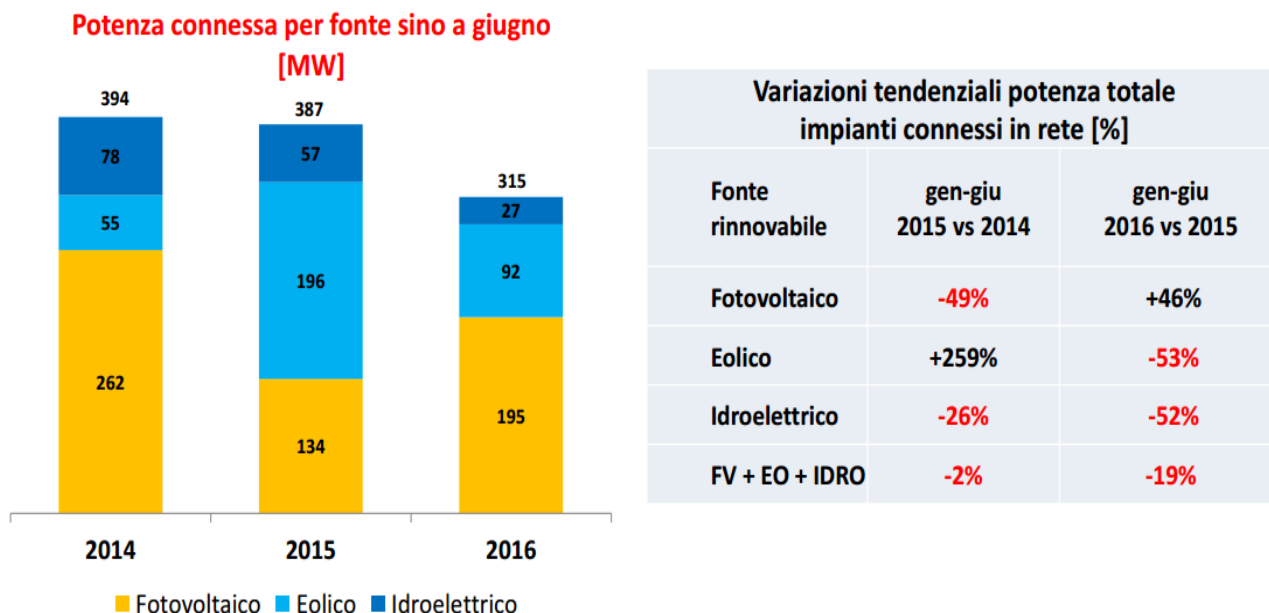


Figura 4 - Variazioni Tendenziali – Elaborazioni Anie Rinnovabili

Le installazioni di potenza inferiore ai 20 kW costituiscono il 54% del totale e sono corrispondenti al 96% degli impianti connessi. Le regioni che hanno registrato il maggior incremento in termini di potenza sono Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia, mentre quelle con il maggior decremento sono Liguria, Toscana, Umbria e Veneto.

Le regioni che hanno registrato il maggior incremento in termini di unità di produzione sono Basilicata, Calabria, Campania, Friuli Venezia Giulia, Puglia e Sicilia, mentre quelle con il maggior decremento sono Molise e Trentino Alto Adige.

¹ sistema di Gestione delle Anagrafiche Uniche Degli Impianti di produzione e delle relative unità (GAUDÌ) gestito da Terna. Nel sistema Gaudì, ciascun impianto fotovoltaico (costituito da una o più sezioni di generazione) viene censito tramite il codice di riconoscimento CENSIMP

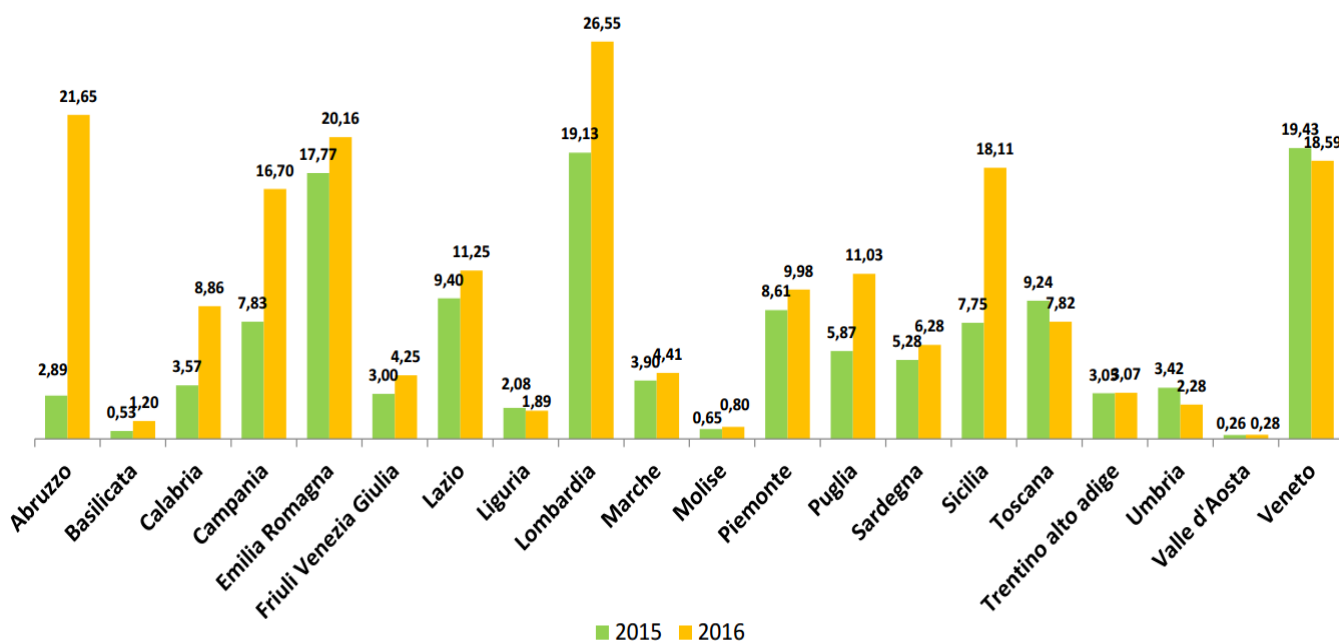


Figura 5 - Potenza Connessa per regione [MW] - Elaborazioni Anie Rinnovabili

PROSPETTIVE FUTURE

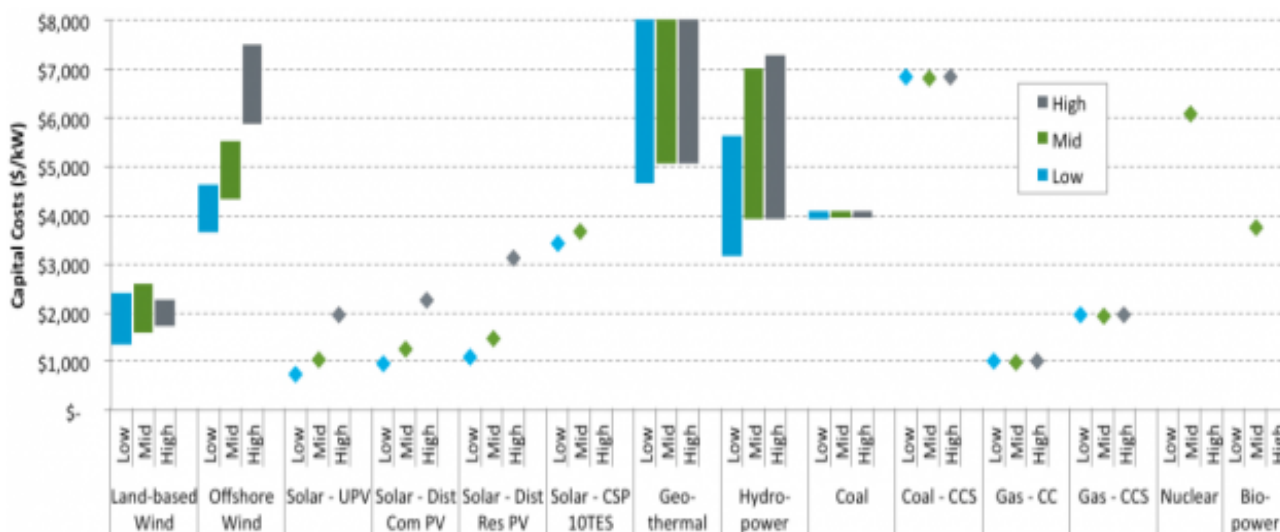
Il National Renewable Energy Laboratory (NREL) del Dipartimento statunitense dell'Energia ha pubblicato l'annuale aggiornamento sulle tecnologie energetiche, sia rinnovabili che tradizionali, su scala utility². Giunto alla sua seconda edizione, il documento riporta dati dettagliati relativi a costi e risultati tecnologici, insieme con una serie di proiezioni per le fonti di generazione elettrica, tra cui l'energia solare, eolica, geotermica, idroelettrica, il carbone, il gas naturale e il nucleare³.

Oltre ai dati più convenzionali, la versione di quest'anno include per la prima volta anche le informazioni relative costi e prestazioni dei sistemi solari su tetto di tipo residenziale e commerciale, affermando che il fotovoltaico, in tutte le sue declinazioni, sarà una delle tecnologie a richiedere minori investimenti in conto capitale nel medio periodo. E' importante sottolineare come tale considerazione sia stata enunciata tenendo come mercato di riferimento quello statunitense. Secondo l'Annual Technology Baseline inoltre, entro il 2030, la tecnologia solare sarà quella ad avere il CAPEX⁴, ovvero spese per capitale più basso in assoluto.

²Industriale.

³"E' estremamente prezioso avere a disposizione un aggiornamento realistico sui costi della tecnologia [...] al fine di migliorare l'efficienza, la coerenza e la trasparenza del nostro lavoro di analisi del settore", spiega il ricercatore del NREL Wesley Cole.

⁴da CAPital Expenditure.



I dati NREL sostengono che dopo il 2025, i prezzi americani per la tecnologia solare saranno alla pari con la mediana delle proiezioni di prezzo a livello mondiale. Ma in generale, la maggiore efficienza dei moduli solari e una maggiore capacità della linea di così come i miglioramenti nell'elettronica di potenza e una diminuzione dei costi di installazione, dovrebbero portare ad una forte diminuzione del CAPEX. Nel dettaglio, tra 14 anni il fotovoltaico su scala utility, quello commerciale, residenziale e il fotovoltaico concentrato avranno investimenti in conto capitale più bassi dell'eolico, sia a terra che in mare, della geotermia, dell'idroelettrico, del carbone, del gas naturale e dell'energia nucleare.

Per il 2030, il fotovoltaico industriale avrà un capex di 1.041 dollari / kW e un costo livellato dell'energia elettrica (LCOE) tra i 43 e gli 86 dollari / MWh. Il capex del fotovoltaico commerciale è previsto a 1.487 dollari/ kW con un LCOE tra i 77 e i 127 \$/ MWh; per quello residenziale, le spese in conto capitale saranno di circa 1.270 dollari / kW con un LCOE da 82 \$ / MWh a 137\$/ MWh.

Sedi secondarie

In osservanza di quanto disposto dall'art. 2428 del Codice Civile, si dà di seguito evidenza delle sedi operative secondarie della società:

1. Milano – Piazza Castello, 24

Attività di direzione e coordinamento

Ai sensi del comma 5 dell'art. 2497-bis del Codice Civile si attesta che la società non è soggetta all'altrui attività di direzione e coordinamento.

Situazione patrimoniale e finanziaria

Al fine di una migliore comprensione della situazione patrimoniale e finanziaria della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione dello Stato Patrimoniale.

Stato Patrimoniale Attivo

Voce	Periodo 2016	%	Periodo 2015 (31.12.2015)	%	Variaz. assoluta	Variaz. %
CAPITALE CIRCOLANTE	13.418.789	89,33 %	19.412.351	88,56 %	(5.993.562)	(30,87) %
Liquidità immediate	1.511.111	10,06 %	6.104.024	27,85 %	(4.592.913)	(75,24) %
Disponibilità liquide	1.511.111	10,06 %	6.104.024	27,85 %	(4.592.913)	(75,24) %
Liquidità differite	11.836.349	78,80 %	13.228.561	60,35 %	(1.392.212)	(10,52) %
Crediti verso soci						
Crediti dell'Attivo Circolante a breve termine	8.646.681	57,56 %	11.029.912	50,32 %	(2.383.231)	(21,61) %
Crediti immobilizzati a breve termine	2.978.314	19,83 %	1.887.992	8,61 %	1.090.322	57,75 %
Attività finanziarie	85.389	0,57 %	119.431	0,54 %	(34.042)	(28,50) %
Ratei e risconti attivi	125.965	0,84 %	191.226	0,87 %	(65.261)	(34,13) %
Rimanenze	71.329	0,47 %	79.766	0,36 %	(8.437)	(10,58) %
IMMOBILIZZAZIONI	1.602.650	10,67 %	2.506.608	11,44 %	(903.958)	(36,06) %
Immobilizzazioni immateriali	209.791	1,40 %	254.517	1,16 %	(44.726)	(17,57) %
Immobilizzazioni materiali	808.824	5,38 %	826.452	3,77 %	(17.628)	(2,13) %
Immobilizzazioni finanziarie	584.035	3,89 %	1.425.639	6,50 %	(841.604)	(59,03) %
Crediti dell'Attivo Circolante a m/l termine						
TOTALE IMPIEGHI	15.021.439	100,00 %	21.918.959	100,00 %	(6.897.520)	(31,47) %

Stato Patrimoniale Passivo

Voce	Periodo 2016	%	Periodo 2015 (31.12.2015)	%	Variaz. assolute	Variaz. %
CAPITALE DI TERZI	13.982.755	93,09 %	20.344.816	92,82 %	(6.362.061)	(31,27) %
Passività correnti	12.347.720	82,20 %	18.712.374	85,37 %	(6.364.654)	(34,01) %
Debiti a breve termine	12.310.970	81,96 %	18.703.573	85,33 %	(6.392.603)	(34,18) %
Ratei e risconti passivi	36.750	0,24 %	8.801	0,04 %	27.949	317,57 %
Passività consolidate	1.635.035	10,88 %	1.632.442	7,45 %	2.593	0,16 %
Debiti a m/l termine	1.554.689	10,35 %	1.501.164	6,85 %	53.525	3,57 %
Fondi per rischi e oneri	7.707	0,05 %	50.685	0,23 %	(42.978)	(84,79) %

Voce	Periodo 2016	%	Periodo 2015 (31.12.2015)	%	Variaz. assolute	Variaz. %
TFR	72.639	0,48 %	80.593	0,37 %	(7.954)	(9,87) %
CAPITALE PROPRIO	1.038.684	6,91 %	1.574.143	7,18 %	(535.459)	(34,02) %
Capitale sociale	346.011	2,30 %	346.511	1,58 %	(500)	(0,14) %
Riserve	1.228.131	8,18 %	1.187.543	5,42 %	40.588	3,42 %
Utili (perdite) portati a nuovo						
Utile (perdita) dell'periodo	(535.458)	(3,56) %	40.089	0,18 %	(575.547)	(1.435,67) %
TOTALE FONTI	15.021.439	100,00 %	21.918.959	100,00 %	(6.897.520)	(31,47) %

Principali indicatori della situazione patrimoniale e finanziaria

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Periodo 2016	Periodo 2015 (31.12.2015)	Variazioni %
Copertura delle immobilizzazioni	22,67 %	35,82 %	(36,71) %
Banche su circolante	21,83 %	15,46 %	41,20 %
Indice di indebitamento	13,46	12,92	4,18 %
Quoziente di indebitamento finanziario	8,60	7,20	19,44 %
Mezzi propri su capitale investito	6,91 %	7,18 %	(3,76) %
Oneri finanziari su fatturato	9,82 %	2,88 %	240,97 %
Indice di disponibilità	108,67 %	103,74 %	4,75 %
Margine di struttura primario	(563.966,00)	(932.465,00)	(39,52) %
Indice di copertura primario	0,65	0,63	3,17 %
Margine di struttura secondario	1.071.069,00	699.977,00	53,01 %
Indice di copertura secondario	1,67	1,28	30,47 %
Capitale circolante netto	1.071.069,00	699.977,00	53,01 %
Margine di tesoreria primario	999.740,00	620.211,00	61,19 %
Indice di tesoreria primario	108,10 %	103,31 %	4,64 %

Situazione economica

Per meglio comprendere il risultato della gestione della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione del Conto Economico.

Conto Economico

Voce	Periodo 2016	%	Periodo 2015 30.06.2015	%	Variaz. assolute	Variaz. %
VALORE DELLA PRODUZIONE	3.223.637	100,00%	9.380.757	100,00%	-6.157.120	-65,64%
- Consumi di materie prime	2.163.269	67,11%	7.391.760	78,80%	-5.228.491	-70,73%
- Spese generali	847.960	26,30%	1.525.308	16,26%	-677.348	-44,41%
VALORE AGGIUNTO	212.408	6,59%	463.689	4,94%	-251.281	-54,19%
- Altri ricavi	154		5		149	2980,00%
- Costo del personale	398.850	12,37%	411.385	4,39%	-12.535	-3,05%
- Accantonamenti						
MARGINE OPERATIVO LORDO	-186.596	-5,79%	52.299	0,56%	-238.895	-456,79%
- Ammortamenti e svalutazioni	94.947	2,95%	82.406	0,88%	12.541	15,22%
RISULTATO OPERATIVO CARATTERISTICO (Margine Operativo Netto)	-281.543	-8,73%	-30.107	-0,32%	-251.436	835,14%
+ Altri ricavi e proventi	154		5		149	2980,00%
- Oneri diversi di gestione	100.642	3,12%	22.634	0,24%	78.008	344,65%
REDDITO ANTE GESTIONE FINANZIARIA	-382.031	-11,85%	-52.736	-0,56%	-329.295	624,42%
+ Proventi finanziari	84.333	2,62%	100.870	1,08%	-16.537	-16,39%
+ Utili e perdite su cambi	69.417	2,15%	-	0	69.417	-
RISULTATO OPERATIVO (Margine Corrente ante oneri finanziari)	-228.281	-7,08%	48.134	0,51%	-276.415	-574,26%
+ Oneri finanziari	-317.515	-9,85%	-321.737	-3,43%	4.222	-1,31%
REDDITO ANTE GESTIONE STRAORDINARIA (Margine corrente)	-545.796	-16,93%	-273.603	-2,92%	-272.193	99,48%
+ Rettifiche di valore di attività finanziarie	-49.600	-1,54%			-49.600	-
+ Proventi e oneri straordinari	-30.908	-0,96%	-75.396	-0,80%	44.488	-59,01%
REDDITO ANTE IMPOSTE	-626.304	-19,43%	-348.999	-3,72%	-277.305	79,46%
- Imposte sul reddito dell'esercizio	(90.846)	-2,82%	-48.949	-0,52%	-41.897	85,59%
REDDITO NETTO	-535.458	-16,61%	-300.050	-3,20%	-235.408	78,46%

Principali indicatori della situazione economica

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Periodo 2016	Periodo 2015
R.O.E.	(51,55) %	(24,33) %
R.O.I.	(1,87) %	(0,17) %
R.O.S.	(11,82) %	(0,56) %
R.O.A.	(2,54) %	(0,30) %
E.B.I.T. NORMALIZZATO	(277.881,00)	48.134,00
E.B.I.T. INTEGRALE	(308.789,00)	(27.262,00)

Informazioni ex art 2428 C.C.

Qui di seguito si vanno ad analizzare in maggiore dettaglio le informazioni così come specificatamente richieste dal disposto dell'art. 2428 del Codice Civile.

Principali rischi e incertezze a cui è esposta la società

Ai sensi e per gli effetti del primo comma dell'art. 2428 del Codice Civile si fornisce, di seguito, una descrizione dei principali rischi e incertezze a cui la società è esposta:

Rischi connessi alla normativa e alla regolamentazione dei settori di attività in cui opera la Società

La Società opera in un settore di attività regolamentato ed è tenuta al rispetto di un elevato numero di leggi e regolamenti con riferimento all'autorizzazione e allo sviluppo degli impianti per la produzione di energia fotovoltaica.

In particolare, la Società e gli impianti attraverso i quali opera sono sottoposti a normative nazionali e locali che riguardano molteplici aspetti dell'attività lungo tutta la filiera della produzione dell'energia elettrica. Tale regolamentazione concerne, tra l'altro, sia la costruzione degli impianti (per quanto riguarda l'ottenimento dei permessi di costruzione e ulteriori autorizzazioni amministrative), sia la loro messa in periodo sia la protezione dell'ambiente (normativa relativa al paesaggio, all'inquinamento acustico). Tale regime incide, quindi, sulle modalità di svolgimento delle attività della Società.

La produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili può dipendere anche dal sistema regolatorio che ne condiziona la remunerazione. In particolare, la regolamentazione applicabile alle attività di produzione di

energia elettrica da fonti rinnovabili è suscettibile di evoluzioni future a volte non facilmente prevedibili, che potrebbero di conseguenza avere effetti imprevedibili per la Società.

Rischi connessi all'internazionalizzazione

La Società ha avviato un processo di internazionalizzazione auspicando che una parte apprezzabile dei propri ricavi possa essere generata da vendite al di fuori dell'Italia. La Società potrebbe dunque essere esposto ai rischi inerenti l'operare in ambito internazionale tra cui rientrano quelli relativi ai mutamenti delle condizioni economiche, politiche, fiscali e normative locali nonché i rischi legati alla complessità nella conduzione di attività in aree geograficamente lontane, oltre a rischi connessi alle variazioni del corso delle valute nel caso di Paesi esterni all'area Euro. Il verificarsi di sviluppi sfavorevoli in tali aree potrebbe avere un effetto negativo sulla situazione economica, patrimoniale e/o finanziaria della Società.

Rischi connessi alla concorrenza

La Società opera in un contesto competitivo caratterizzato da basse barriere all'ingresso dei mercati (sia dell'energia solare sia della distribuzione di energia elettrica) che la pone in concorrenza con soggetti italiani e multinazionali dotati di risorse finanziarie maggiori rispetto alla Società.

Rischi connessi all'indebitamento finanziario

La capacità della Società di far fronte al proprio indebitamento bancario e non, dipende dai risultati operativi e dalla capacità di generare sufficiente liquidità, componenti che possono dipendere da circostanze anche non prevedibili da parte della Società. Qualora tali circostanze dovessero verificarsi e la Società non fosse in grado di reperire ulteriori risorse finanziarie dal sistema bancario e finanziario, il Gruppo potrebbe trovarsi in futuro nella posizione di non essere in grado di far fronte ai propri obblighi di pagamento relativi all'indebitamento, con conseguenti effetti negativi sulla propria situazione patrimoniale, finanziaria ed economica.

Qualora la Società fosse inadempiente rispetto agli obblighi di rimborso del prestito obbligazionario in scadenza oppure qualora non rispettasse gli obblighi stabiliti dai contratti bancari, tali circostanze integrerebbero la risoluzione di diritto dei contratti. Qualora gli istituti di credito decidessero di avvalersi di tali clausole risolutive, la Società potrebbe dover rimborsare tali finanziamenti in una data anteriore rispetto a quella contrattualmente pattuita con potenziali effetti negativi sulla sua situazione economica, patrimoniale e finanziaria.

Rischi connessi all'accesso al credito

Il significativo e diffuso deterioramento dell'accesso al credito ha determinato una significativa carenza di liquidità che potrà riflettersi sullo sviluppo industriale di molti settori tra i quali potrebbe rientrare anche quello della attività della Società. Il perdurare di tale situazione di difficoltà di accesso al credito potrebbe non consentire alla Società di realizzare i programmi e i risultati attesi, con possibili effetti negativi sulla situazione economica, patrimoniale e finanziaria.

Principali indicatori non finanziari

Ai sensi del secondo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che, per l'attività specifica svolta e per una migliore comprensione della situazione della società, dell'andamento e del risultato della gestione, non si ritiene rilevante l'esposizione di indicatori non finanziari.

Informativa sull'ambiente

Si attesta che la società non ha intrapreso particolari politiche di impatto ambientale perché non necessarie in relazione all'attività svolta. Ovviamente, l'attività di impresa svolta da Enertronica comporta di per sé un beneficio a favore dell'ambiente derivante dalla produzione e dal consumo di energia da fonti rinnovabili. E' in corso l'acquisizione della certificazione ambientale ISO 14001 che si prevede di conseguire entro il mese corrente.

Informativa sul personale

Non si segnalano informazioni di rilievo in merito alla gestione del personale.

1) Attività di ricerca e sviluppo

Ai sensi e per gli effetti di quanto riportato al punto 1) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che nel corso della frazione di periodo sono state svolte attività di ricerca e sviluppo. Le stesse non sono capitalizzate.

2) Rapporti con imprese controllate, collegate, controllanti

Per quanto riguarda il disposto di cui al punto 2) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si precisa che la società detiene partecipazioni societarie così come riportato in Nota integrativa, cui si rimanda per un maggior approfondimento.

Crediti verso le consociate iscritti nelle Immobilizzazioni

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Variazione assoluta
verso imprese controllate	2.978.314	2.940.035	38.279
<i>Totale</i>	<i>2.978.314</i>	<i>2.940.035</i>	<i>38.279</i>

Crediti verso le consociate iscritti nell'Attivo Circolante

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Variazione assoluta
-------------	--------------	--------------	---------------------

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Variazione assoluta
verso imprese controllate	3.664.145	4.749.405	1.085.260-
<i>Totale</i>	<i>3.664.145</i>	<i>4.749.405</i>	<i>1.085.260-</i>

Debiti e finanziamenti passivi verso le consociate

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Variazione assoluta
Debiti verso imprese controllate	63.236	2.314.472	2.251.236-
<i>Totale</i>	<i>63.236</i>	<i>2.314.472</i>	<i>2.251.236-</i>

3) Azioni proprie

Le azioni proprie alla data del 02/09/2016 ammontano a 24.361 e sono pari al 0,7041% sulle azioni complessive.

Ai sensi dell'art. 2357 ter del Codice Civile, si sottolinea che è stata istituita una apposita riserva per azioni proprie in portafoglio, per un ammontare pari all'importo delle azioni proprie iscritto all'attivo della relazione semestrale. Tale riserva sarà mantenuta fino al trasferimento o annullamento delle azioni.

Si precisa infine che il valore nominale delle azioni proprie possedute dalla società non eccede la decima parte del capitale sociale, come disposto dall'art. 2357 del Codice Civile.

Tutte le azioni proprie acquistate nel corso del periodo sono interamente liberate.

4) Azioni/quote della società controllante

Si attesta che la società non è soggetta al vincolo di controllo da parte di alcuna società o gruppo societario.

5) Fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura della frazione di periodo

Come stabilito al punto 5) del citato terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile si riepilogano nel seguito i principali fatti di rilievo intervenuti successivamente alla chiusura dell'periodo che possono influire in modo rilevante sull'andamento dell'azienda:

14 luglio 2016 - il Consiglio di Amministrazione ha deliberato, ai sensi dell'art. 2410 e ss. cod. civ., l'emissione di un prestito obbligazionario denominato "ENERTRONICA 5% - 2016-2018" per un importo nominale complessivo massimo pari a Euro 8.002.800, della durata di 24 mesi, da emettersi in una o più *tranche*. Le

obbligazioni saranno oggetto di quotazione sul mercato ExtraMOT PRO, segmento del mercato ExtraMOT PRO organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A..

Le obbligazioni “ENERTRONICA 5% - 2016-2018” saranno offerte in sottoscrizione nell’ambito di un collocamento privato e riservato a investitori professionali ai sensi dell’art. 34-ter comma 1° lett. b) del Regolamento CONSOB n. 11971/1999.

L’emissione del Prestito Obbligazionario si inserisce nella strategia di ottenere nuove risorse finanziarie utili allo svolgimento del *core business* a sostenere la crescita della Società, e in particolare: (i) a supporto del piano di crescita internazionale attraverso il rafforzamento della presenza in alcuni paesi esteri, lo sviluppo di nuove piattaforme e/o l’apertura di nuovi mercati; (ii) a supporto degli investimenti per ricerca e sviluppo, coerentemente alle necessità del business; (iii) a supporto del consolidamento delle quote di mercato raggiunte nel mercato domestico.

4 agosto 2016 – Enertronica emette un prestito obbligazionario denominato “ENERTRONICA 5% - 2016-2018” (ISIN: IT0005204539), in data odierna, sul mercato ExtraMOT PRO, il segmento professionale del mercato ExtraMOT gestito da Borsa Italiana S.p.A..

La prima *tranche* del prestito è stata sottoscritta per l’importo complessivo di Euro 2.527.200, di cui per Euro 529.200,00 in sottoscrizione da parte di investitori professionali ai sensi dell’art. 34-ter lett.b) del Regolamento CONSOB 11971/1999 e per la restante parte pari a Euro 1.998.000,00 in conversione attraverso un’offerta individuale di scambio riservata ai possessori delle obbligazioni “Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%” (ISIN IT0005013344), emesse da Enertronica e quotate su AIM Italia – Mercato Alternativo del Capitale. La suindicata offerta si è conclusa mediante annullamento di numero 370 Obbligazioni Convertibili portate in adesione con contestuale emissione per un pari importo di obbligazioni “ENERTRONICA 5% - 2016-2018”. Le Obbligazioni Convertibili portate in adesione continueranno a maturare i relativi interessi fino alla data del 5 agosto 2016.

Alla data odierna restano in circolazione numero 740 obbligazioni “Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%” (ISIN IT0005013344).

Si riportano di seguito i principali termini e condizioni del prestito obbligazionario:

- importo massimo: nominali Euro 8.002.800,00;
- taglio e lotto minimo di sottoscrizione: Euro 5.400,00;
- durata: 24 mesi dalla data di emissione, data in cui verrà rimborsato il 100% del valore nominale;
- emissione: le obbligazioni saranno emesse in più *tranches* in regime di dematerializzazione essendo immesse le stesse nel sistema di gestione accentrata presso Monte Titoli S.p.A.;
- prezzo di emissione: pari al 100% del valore nominale di ciascun titolo obbligazionario, ossia al prezzo di Euro 5.400,00;
- tasso di interesse: tasso fisso lordo pari al 5% annuale con pagamento semestrale a partire dal 31 dicembre 2016;

- restrizioni alla sottoscrizione e successiva circolazione: riservata in favore di investitori professionali

21 settembre 2016 – Enertronica ha avviato, in linea con le linee guida del piano industriale 2016–2020, una nuova divisione operativa in Messico che, oltre a coordinare le attività sul territorio messicano, seguirà l'espansione del gruppo in America Latina.

L'avvio dell'operatività è stato sancito con la sottoscrizione di una Lettera di Intenti, con una delle principali Utility al mondo nel settore delle energie rinnovabili, per la realizzazione dell'ingegneria, delle opere civili e delle opere elettriche in relazione ad una centrale fotovoltaica da realizzarsi in Messico per una potenza di circa 100 MW. L'accordo sottoscritto è vincolante tra le parti con l'eccezione, come da prassi di mercato, di condizioni sospensive associate esclusivamente all'andamento della effettiva approvazione dell'impianto da parte degli organi competenti messicani. Il fatturato atteso associato a questa prima commessa, di competenza del 2017-2018, è di circa 13 milioni di Euro e non prevede la fornitura di componentistica.

6) Evoluzione prevedibile della gestione

Ai sensi e per gli effetti di quanto indicato al punto 6) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si segnala che i risultati dei primi mesi del secondo semestre danno segnali di prospettive positive grazie alla acquisizione di nuove commesse ed alla partecipazione a nuove gare in qualità di Epc sui mercati esteri.

Si specifica che il ripagamento del prestito obbligazionario denominato "Enertronica 2014-2016 – Obbligazioni convertibili 7,5%" (ISIN IT0005013344), in scadenza al 30 ottobre 2016, avverrà grazie alle conversioni avvenute per Euro 1.998.000,00 nell'ambito dell'emissione del prestito obbligazionario denominato "ENERTRONICA 5% - 2016-2018" ed alla cassa disponibile di Gruppo.

7) Continuità aziendale

Nell'ottica del principio della continuità aziendale, l'organo amministrativo non evidenzia incertezze che possano comportare l'insorgere di seri dubbi sulla capacità della Società di continuare a operare come un'entità in funzionamento, tenendo conto di tutte le informazioni disponibili sul futuro, che è relativo ad almeno, ma non limitato, a dodici mesi dopo la data di riferimento del bilancio. La suindicata affermazione discende dall'analisi del contesto di mercato in cui la Società opera, dal portafoglio ordini, dalle richieste di offerte e dalle altre dinamiche aziendali (cash flow, capacità di accesso al credito, ecc.) determinanti nella valutazione della continuità aziendale e nella capacità di pagamento del Prestito Obbligazione Convertibile da 5.994.000,00 euro scadente ad ottobre 2016. Sulla base dei flussi di cassa e del budget per l'esercizio 2016, la

Società è in grado di far fronte, in primis, al ripagamento del POC 2014-2016 in scadenza e, al contempo, di sostenere la gestione ordinaria anche attraverso le risorse finanziarie del Gruppo.

6bis) Uso di strumenti finanziari rilevanti per la valutazione della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico dell'periodo

Non sono presenti strumenti finanziari rilevanti.

Frosinone, 23/09/2016

per il Consiglio di Amministrazione
Vito Nardi

Il Dirigente Preposto
Francesco Passeretti

Attestazione della relazione finanziaria semestrale al 30 giugno 2016

1.I sottoscritti Vito Nardi e Francesco Passeretti, rispettivamente in qualità di Amministratore Delegato e di Dirigente Preposto alla redazione dei documenti contabili societari di Enertronica SpA, attestano che le procedure amministrative e contabili per la formazione della relazione semestrale di Enertronica Spa al 30 giugno 2016:

- a) Sono state definite in maniera coerente con il sistema amministrativo/contabile e la struttura della Società
- b) ne è stata verificata l'adeguatezza
- c) sono state effettivamente applicate nel corso del periodo cui si riferisce la relazione semestrale.

2.Al riguardo non sono emersi aspetti di rilievo

3.Si attesta inoltre che la relazione semestrale:

- a) Corrisponde alle risultanze dei libri e delle scritture contabili;
- b) È stata redatta in conformità a quanto previsto dalla Raccomandazione di Borsa Italiana Spa con avviso n. 14484 del 22 luglio 2016 e non è stata redatta secondo i dettami del nuovo D.Lgs. n. 139/2015, che saranno applicati a partire dal bilancio che chiuderà al 31 dicembre 2016. Essa è stata redatta, quindi, applicando le disposizioni previste dagli artt. 2423 e seguenti del Codice Civile vigenti per i bilanci precedenti, rispetto alle quali non vi sono state deroghe e risulta coerente ed omogenea al bilancio di esercizio chiuso al 31 dicembre 2015 ed alla precedente relazione semestrale chiusa al 30 giugno 2015.
- c) è idonea a fornire una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, economica e finanziaria dell'Emittente.

Frosinone, 23 settembre 2016

Il Presidente del C.di A.
Vito Nardi

Il Dirigente Preposto
Francesco Passeretti

ENERTRONICA S.P.A.

Sede Legale: VIA DELLA DOGANA 12 FROSINONE (FR)

Iscritta al Registro Imprese di: FROSINONE

C.F. e numero iscrizione: 05151831210

Iscritta al R.E.A. CCIAA di Frosinone al num. 160282

Capitale Sociale sottoscritto €: 346.010,60 Interamente versato

Partita IVA: 05151831210

Osservazioni del Collegio Sindacale alla Relazione Finanziaria Semestrale al 30/06/2016

Signori Soci, premesso che, a norma dello Statuto sociale vigente, nella Vostra società è stata attribuita al Collegio Sindacale esclusivamente l'attività di vigilanza amministrativa, mentre la funzione di revisione legale dei conti è stata attribuita alla Società BDO Italia Spa, nominato con lettera d'incarico dalla società fin dalla data del 20/12/2012, con la presente relazione si rende conto dell'operato per quanto riguarda la funzione di controllo legale.

- Attività di vigilanza amministrativa

Nel corso del periodo chiuso il 30/06/2016 è stata svolta l'attività di vigilanza prevista dall'art. 2403 del Codice Civile, secondo i principi di comportamento del Collegio sindacale raccomandati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili.

Il progetto di Bilancio d'periodo chiuso al 30/06/2016, che l'Organo Amministrativo ci ha fatto pervenire ai sensi dell'art. 2429 del Codice Civile per il dovuto esame, è stato redatto secondo le disposizioni del D.L. n. 127/91 e si compone di:

- Stato patrimoniale
- Conto economico
- Nota integrativa

Nel rispetto di quanto previsto dalla Raccomandazione di Borsa Italiana Spa con avviso n. 14484 del 22 luglio 2016, la relazione semestrale non è stata redatta secondo i dettami del nuovo D.Lgs. n. 139/2015, che saranno applicati a partire dal bilancio che chiuderà al 31 dicembre 2016.

Essa è stata redatta, quindi, applicando le disposizioni previste dagli artt. 2423 e seguenti del Codice Civile vigenti per i bilanci precedenti, rispetto alle quali non vi sono state deroghe e risulta coerente ed omogenea al bilancio di periodo chiuso al 31 dicembre 2015 ed alla precedente relazione semestrale chiusa al 30 giugno 2015.

Il risultato d'periodo evidenzia una perdita di € 535.458-, la quale trova riscontro nei seguenti dati sintetici.



Stato Patrimoniale

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Scostamento
IMMOBILIZZAZIONI	4.580.964	4.394.600	186.364
ATTIVO CIRCOLANTE	10.314.510	17.333.133	7.018.623-
RATEI E RISCONTI	125.965	191.226	65.261-
TOTALE ATTIVO	15.021.439	21.918.959	6.897.520-

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Scostamento
PATRIMONIO NETTO	1.038.684	1.574.143	535.459-
FONDI PER RISCHI E ONERI	7.707	50.685	42.978-
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	72.639	80.593	7.954-
DEBITI	13.865.659	20.204.737	6.339.078-
RATEI E RISCONTI	36.750	8.801	27.949
TOTALE PASSIVO	15.021.439	21.918.959	6.897.520-

Conto Economico

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Scostamento
VALORE DELLA PRODUZIONE	3.223.637	23.438.551	20.214.914-
RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI	3.231.920	23.420.253	20.188.333-
COSTI DELLA PRODUZIONE	3.605.668	24.072.250	20.466.582-
DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A - B)	382.031-	633.699-	251.668
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+C+D+E)	626.304-	153.544-	472.760-
IMPOSTE SUL REDDITO DELL'PERIODO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE	90.846-	193.633-	102.787
UTILE (PERDITA) DELL'PERIODO	535.458-	40.089	575.547-

Descrizione	Periodo 2016	Periodo 2015	Scostamento
VALORE DELLA PRODUZIONE	3.223.637	23.438.551	20.214.914-
RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI	3.231.920	23.420.253	20.188.333-
COSTI DELLA PRODUZIONE	3.605.668	24.072.250	20.466.582-
DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A - B)	382.031-	633.699-	251.668
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+C+D+E)	626.304-	153.544-	472.760-
IMPOSTE SUL REDDITO DELL'PERIODO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE	90.846-	193.633-	102.787
UTILE (PERDITA) DELL'PERIODO	535.458-	40.089	575.547-

Attività svolte dal Collegio Sindacale nel corso del periodo

Nel corso del periodo in esame si è vigilato sull'osservanza della legge e dello Statuto sociale e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione.

Nello specifico dell'operato si riferisce quanto segue:

- si sono ottenute dall'Organo amministrativo, con periodicità trimestrale, informazioni sull'attività svolta e sulle operazioni di maggior rilievo economico, finanziario e patrimoniale effettuate dalla Società e si può ragionevolmente assicurare che le azioni deliberate e poste in essere sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o in contrasto con le delibere assunte dall'Assemblea o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.
- attraverso la raccolta di informazioni operata presso i responsabili della funzione organizzativa, si è vigilato sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo, amministrativo e contabile, constatandone il suo concreto funzionamento. A tale riguardo non ci sono osservazioni particolari da riferire.
- non sono pervenute denunce ex art. 2408 del Codice Civile né esposti da parte di terzi.
- nel corso del periodo il Collegio Sindacale non ha rilasciato le attestazioni previste da esclusione del diritto di opzione
- si è partecipato alle assemblee dei soci ed alle riunioni dell'Organo Amministrativo, tutte svoltesi nel rispetto delle norme statutarie e legislative che ne disciplinano il funzionamento e per le quali si può ragionevolmente assicurare che le azioni deliberate sono conformi alla legge ed allo Statuto sociale, e non sono tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.
- nel corso dell'attività di vigilanza svolta, e sulla base delle informazioni ottenute, non sono state rilevate altre omissioni, fatti censurabili, irregolarità o comunque fatti significativi tali da richiederne la denuncia o la sola menzione nella presente relazione.
- Per quanto sopra evidenziato il Collegio Sindacale ritiene che il primo semestre 2016 presenti nel complesso risultati in linea con le previsioni e con le valutazioni prospettiche esposte dall'Organo amministrativo.



Informativa sul Bilancio intermedio

Approfondendo l'esame della Relazione Finanziaria Semestrale chiusa 30/06/2016, si riferisce quanto segue:

- ai sensi dell'art. 2426 n. 5 del Codice Civile, il Collegio Sindacale dà atto che, con il consenso dello stesso, sono stati iscritti nell'attivo dello Stato patrimoniale costi di impianto e ampliamento per i quali è stato verificato il requisito dell'utilità pluriennale.
- ai sensi dell'art. 2426 n. 5 del Codice Civile, il Collegio Sindacale attesta che non sono stati iscritti nell'attivo dello Stato patrimoniale costi di ricerca, sviluppo e di pubblicità.
- ai sensi dell'art. 2426 n. 6 del Codice Civile, il Collegio Sindacale attesta che non sono stati iscritti nell'attivo dello Stato Patrimoniale costi di avviamento.

Conclusioni

In considerazione di quanto evidenziato e tenendo conto delle informazioni ricevute e da quelle dedotte dai documenti di cui sopra e assunte dagli amministratori della ENERTRONICA SPA ci fanno ritenere che la stesura della relazione semestrale nel suo complesso corrisponda al reale andamento della società.

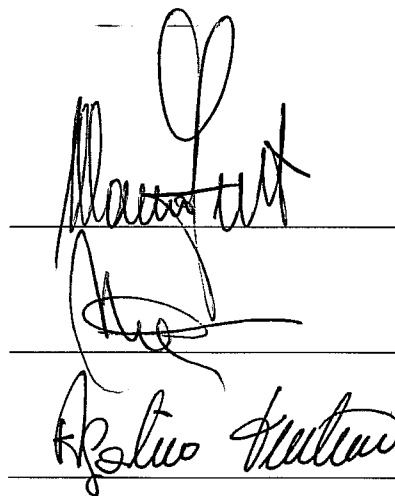
Frosinone, 26 settembre 2016

IL COLLEGIO SINDACALE

Maurizio Ferrante **Presidente del Collegio Sindacale**

Mauro Tallini **Sindaco Effettivo**

Agostino Turturro **Sindaco Effettivo**



The image shows three handwritten signatures in black ink, each placed on a horizontal line. The top signature is the most prominent and appears to be 'Maurizio Ferrante'. The middle signature is less legible but appears to be 'Mauro Tallini'. The bottom signature is also less legible but appears to be 'Agostino Turturro'.



Enertronica S.p.A.

Revisione contabile limitata
Bilancio intermedio
30 giugno 2016

Relazione di revisione contabile limitata sul bilancio intermedio

Al Consiglio di Amministrazione della
Enertronica S.p.A.

Introduzione

Abbiamo svolto la revisione contabile limitata dell'allegato bilancio intermedio, costituito dallo stato patrimoniale al 30 giugno 2016, dal conto economico, e dalle relative note illustrative della Enertronica S.p.A. per il periodo di 6 mesi chiuso al 30 giugno 2016. Gli Amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio intermedio che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità al principio contabile OIC 30. È nostra la responsabilità di esprimere delle conclusioni sul bilancio intermedio sulla base della revisione contabile limitata svolta.

Portata della revisione contabile limitata

Il nostro lavoro è stato svolto in conformità all'*International Standard on Review Engagements 2410, "Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity"*. La revisione contabile limitata del bilancio intermedio consiste nell'effettuare colloqui, prevalentemente con il personale della società responsabile degli aspetti finanziari e contabili, analisi di bilancio ed altre procedure di revisione contabile limitata. La portata di una revisione contabile limitata è sostanzialmente inferiore rispetto a quella di una revisione contabile completa svolta in conformità agli *International Standards on Auditing* e, conseguentemente, non ci consente di avere la sicurezza di essere venuti a conoscenza di tutti i fatti significativi che potrebbero essere identificati con lo svolgimento di una revisione contabile completa. Pertanto, non esprimiamo un giudizio sul bilancio intermedio.

Conclusioni

Sulla base della revisione contabile limitata svolta, non sono pervenuti alla nostra attenzione elementi che ci facciano ritenere che l'allegato bilancio intermedio della Enertronica S.p.A. per il periodo di 6 mesi chiuso al 30 giugno 2016, non fornisca una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria, del risultato economico della Enertronica S.p.A., in conformità al principio contabile OIC 30.

Richiamo d'informativa

Senza modificare le nostre conclusioni, si richiama quanto riportato nel bilancio intermedio al paragrafo Continuità Aziendale in merito alla prossima scadenza del Prestito Obbligazionario Convertibile 2014-2016.

Roma, 12 ottobre 2016

BDO Italia S.p.A.



Fabiano Alessandro
Socio