

ASEM S.p.A.

Sede in Artegna (UD), Via Buia n. 4
Capitale Sociale 3.333.200,00 Euro – interamente versato
Codice fiscale n. 01678570308 – P. IVA n. 01678570308
Iscritta al Registro Imprese di Udine al n. 01678570308
Iscritta al R.E.A. di Udine al n. 198147

BILANCIO D'ESERCIZIO AL 31.12.2016

(Valori espressi in unità di Euro)

STATO PATRIMONIALE	31.12.2015	31.12.2016
ATTIVO		
A) CREDITI VS SOCI PER VERSAM. ANCORA DOVUTI	€ <u>0</u>	€ <u>0</u>
B) IMMOBILIZZAZIONI		
I - Immobilizzazioni immateriali:		
2) Costi di sviluppo	€ 1.603.918	€ 2.120.828
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	€ 150.970	€ 333.241
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	€ 15.546	€ 19.964
6) Immobilizzazioni in corso ed acconti	€ 1.015.234	€ 1.077.040
7) Altre immobilizzazioni immateriali	€ 47.383	€ 39.637
totale I	€ 2.833.051	€ 3.590.710
II - Immobilizzazioni materiali:		
1) Terreni e fabbricati	€ 3.513.591	€ 3.672.538
2) Impianti e macchinario	€ 961.585	€ 1.527.867
3) Attrezzature industriali e commerciali	€ 250.903	€ 296.262
4) Altri beni	€ 356.962	€ 346.497
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	€ 37.202	€ 7.351
totale II	€ 5.120.243	€ 5.850.515
III - Immobilizzazioni finanziarie:		
1) Partecipazioni in:		
- d-bis) Altre imprese	€ 3.001	€ 3.001
2) Crediti:		
- d-bis) Verso altri:		
- esigibili oltre 12 mesi	€ 1.211	€ 1.211
totale III	€ 4.212	€ 4.212
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI B)	€ <u>7.957.506</u>	€ <u>9.445.437</u>

C) ATTIVO CIRCOLANTE**I - Rimanenze:**

1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	€	3.940.379	€	3.907.941
2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	€	1.265.311	€	1.669.032
4) Prodotti finiti e merci	€	307.797	€	453.849
5) Acconti	€	38.910	€	7.184

totale I € **5.552.397** € **6.038.006**

II - Crediti:

1) Verso clienti:				
- esigibili entro 12 mesi	€	9.965.882	€	11.368.192
4) Verso imprese controllanti:				
- esigibili oltre 12 mesi	€	138.613	€	138.613
5-bis) Crediti tributari:				
- esigibili entro 12 mesi	€	280.403	€	369.064
- esigibili oltre 12 mesi	€	50.000	€	40.000

totale II 5-bis) € 330.403 € 409.064

5-ter) Imposte anticipate:				
- esigibili entro 12 mesi	€	262.850	€	295.929

5-quater) Verso altri:				
- esigibili entro 12 mesi	€	207.236	€	226.354
- esigibili oltre 12 mesi	€	0	€	48.387

totale II 5-quater) € 207.236 € 274.741

totale II € **10.904.984** € **12.486.539**

IV - Disponibilità liquide:

1) Depositi bancari e postali	€	9.239.411	€	11.908.037
3) Danaro e valori in cassa	€	2.525	€	2.531

totale IV € **9.241.936** € **11.910.568**

TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE C) € **25.699.317** € **30.435.113**

D) RATEI E RISCONTI € **98.049** € **114.023**

TOTALE ATTIVO (A + B + C + D) € **33.754.872** € **39.994.573**

PASSIVO

A) PATRIMONIO NETTO

I Capitale	€	2.500.000	€	3.333.200
II Riserva da sovrapprezzo delle azioni	€	2.784.427	€	12.951.227
IV Riserva legale	€	500.000	€	500.000
VI Altre riserve	€	9.961.562	€	3.436.843
- Riserva straordinaria	€	9.961.566	€	3.436.847
- Riserva da arrotondamento Euro	€	(4)	€	(4)
IX Utile (perdita) dell'esercizio	€	2.975.281	€	3.457.663
TOTALE PATRIMONIO NETTO A)	€	<u>18.721.270</u>	€	<u>23.678.933</u>

B) FONDI PER RISCHI E ONERI

1) Per trattamento di quiescenza e obblighi simili	€	152.581	€	200.990
2) Per imposte, anche differite	€	1.518	€	993
4) Altri	€	110.000	€	155.000
TOTALE FONDI PER RISCHI E ONERI B)	€	<u>264.099</u>	€	<u>356.983</u>

C) TRATTAM. DI FINE RAPP. DI LAV. SUBORDINATO	€	<u>980.919</u>	€	<u>917.420</u>
--	---	-----------------------	---	-----------------------

D) DEBITI

4) Debiti verso banche:				
- esigibili entro 12 mesi	€	78.956	€	277.796
- esigibili oltre 12 mesi	€	506.565	€	1.121.529
totale D 4)	€	585.521	€	1.399.325
5) Debiti verso altri finanziatori:				
- esigibili entro 12 mesi	€	652.132	€	653.758
- esigibili oltre 12 mesi	€	4.086.644	€	3.432.886
totale D 5)	€	4.738.776	€	4.086.644
7) Debiti verso fornitori:				
- esigibili entro 12 mesi	€	5.629.735	€	6.374.670
11) Debiti verso controllanti:				
- esigibili entro 12 mesi	€	426.954	€	111.105
12) Debiti tributari:				
- esigibili entro 12 mesi	€	326.013	€	455.932
13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale:				
- esigibili entro 12 mesi	€	387.849	€	432.903
14) Altri debiti:				
- esigibili entro 12 mesi	€	991.482	€	1.205.217
TOTALE DEBITI D)	€	<u>13.086.330</u>	€	<u>14.065.796</u>

E) RATEI E RISCOINTI	€	<u>702.254</u>	€	<u>975.441</u>
-----------------------------	---	-----------------------	---	-----------------------

TOTALE PASSIVO (A + B + C + D + E)	€	<u>33.754.872</u>	€	<u>39.994.573</u>
---	---	--------------------------	---	--------------------------

CONTO ECONOMICO**31.12.2015****31.12.2016****A) VALORE DELLA PRODUZIONE**

1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	€	30.520.914	€	34.778.937
2) Variazioni delle rimanenze:				
- prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	€	175.531	€	403.721
- prodotti finiti e merci	€	(27.263)	€	146.052
totale A 2)	€	148.268	€	549.773
4) Incrementi di immobilizzazioni interne	€	1.113.359	€	1.518.178
5) Altri ricavi e proventi	€	655.606	€	397.651
contributi in conto esercizio	€	10.427	€	12.275
totale A 5)	€	666.033	€	409.926
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE A)	€	<u>32.448.574</u>	€	<u>37.256.814</u>

B) COSTI DELLA PRODUZIONE

6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€	(15.542.942)	€	(17.773.374)
7) Per servizi	€	(3.055.314)	€	(3.652.061)
8) Per godimento di beni di terzi	€	(531.242)	€	(561.268)
9) Per il personale:				
- a) salari e stipendi	€	(5.688.233)	€	(6.358.648)
- b) oneri sociali	€	(1.631.685)	€	(1.766.391)
- c) trattamento di fine rapporto	€	(362.616)	€	(399.163)
- d) trattamento di quiescenza e simili	€	(5.824)	€	(5.880)
totale B 9)	€	(7.688.358)	€	(8.530.082)
10) Ammortamenti e svalutazioni:				
- a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	€	(894.378)	€	(945.629)
- b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	€	(552.219)	€	(677.082)
- d) svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	€	(39.873)	€	(15.194)
totale B 10)	€	(1.486.470)	€	(1.637.905)
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo	€	370.009	€	(32.438)
12) Accantonamenti per rischi	€	(110.000)	€	(45.000)
14) Oneri diversi di gestione	€	(111.479)	€	(113.085)
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE B)	€	<u>(28.155.796)</u>	€	<u>(32.345.213)</u>

DIFF. TRA VALORE E COSTI DELLA PROD. (A + B) € **4.292.778** € **4.911.601**

C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

16) Altri proventi finanziari:				
- c) Da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	€	21.989	€	0
- d) Proventi diversi dai precedenti	€	67.120	€	76.201
totale C 16)	€	89.109	€	76.201

17) Interessi ed altri oneri finanziari	€ (35.921)	€ (47.453)
17-bis) Utili e perdite su cambi	€ (7.726)	€ 16.466
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI C)	€ <u>45.462</u>	€ <u>45.214</u>
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZ.	€ <u>0</u>	€ <u>0</u>
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A+B±C±D)	€ <u>4.338.240</u>	€ <u>4.956.815</u>
20) Imposte sul reddito dell'esercizio:		
- imposte correnti	€ (1.365.609)	€ (1.532.756)
- imposte differite	€ (158)	€ 525
- imposte anticipate	€ 2.808	€ 33.079
totale 20)	€ <u>(1.362.959)</u>	€ <u>(1.499.152)</u>
21) UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO	€ <u>2.975.281</u>	€ <u>3.457.663</u>

Il presente bilancio corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Artegnà, 30 marzo 2017

PER IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Firmato

Renzo GUERRA – Presidente

**RENDICONTO FINANZIARIO
AL BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31.12.2016**

Valori espressi in unità di Euro	2015	2016
FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITÀ OPERATIVA		
Utile/(Perdita) dell'esercizio	2.975.281	3.457.663
Imposte sul reddito dell'esercizio	1.362.959	1.499.152
Oneri/(proventi) finanziari	(45.462)	(45.214)
Utile/(Perdita) dell'esercizio prima delle imposte sul reddito e oneri finanziari	4.292.778	4.911.601
<i>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>		
Accantonamento al fondo Trattamento di Fine Rapporto	12.208	13.686
Accantonamento/(recupero) fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	46.740	62.590
Accantonamento/(recupero) altri fondi per rischi ed oneri	110.000	45.000
Ammortamenti delle immobilizzazioni	1.446.597	1.622.711
Altre rettifiche per elementi non monetari	4.788	(31.851)
Flusso finanziario prima delle variazioni del Capitale Circolante Netto (CCN)	5.913.111	6.623.737
<i>Variazioni del capitale circolante netto</i>		
Decremento/(incremento) delle rimanenze	(518.277)	(485.609)
Decremento/(incremento) dei crediti verso clienti	(1.413.584)	(1.402.310)
Decremento/(incremento) dei crediti verso altri	(98.766)	(67.505)
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	940.830	744.935
Incremento/(decremento) dei debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	72.124	45.054
Incremento/(decremento) degli altri debiti	131.697	213.735
Altre variazioni del Capitale Circolante Netto per poste fiscali tributarie	(203.300)	(22.829)
Decremento/(incremento) dei ratei e risconti attivi	(14.671)	(15.974)
Incremento/(decremento) dei ratei e risconti passivi	165.494	273.187
Flusso finanziario dopo le variazioni del Capitale Circolante Netto	4.974.658	5.906.421
<i>Altre rettifiche</i>		
Interessi finanziari incassati/(pagati)	40.545	82.477
(Imposte sul reddito pagate)	(1.194.559)	(1.774.518)
Utilizzo fondo Trattamento di Fine Rapporto	(26.841)	(77.185)
Utilizzo fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	(2.348)	(14.181)
Totale flusso finanziario dell'attività operativa (A)	3.791.455	4.123.014
FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITÀ D'INVESTIMENTO		
(Investimenti in immobilizzazioni materiali)	(509.270)	(1.412.976)
Disinvestimenti delle immobilizzazioni materiali	0	212
(Investimenti in immobilizzazioni immateriali)	(1.329.119)	(1.703.290)
Disinvestimenti di attività finanziarie non immobilizzate	1.000.000	0
Totale flusso finanziario dall'attività d'investimento (B)	(838.389)	(3.116.054)
FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITÀ DI FINANZIAMENTO		
<i>Mezzi di terzi</i>		
Accensione finanziamenti a medio-lungo termine	3.124.640	892.896
Rimborso finanziamenti a medio-lungo termine	(405.376)	(731.224)
<i>Mezzi propri</i>		
Aumento di capitale a pagamento	0	11.000.000
(Dividendi pagati)	(500.000)	(9.500.000)
Totale flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	2.219.264	1.661.672
INCREMENTO/(DECREMENTO) DELLE DISPONIBILITÀ LIQUIDE (A+B+C)	5.172.330	2.668.632
DISPONIBILITÀ LIQUIDE A INIZIO ESERCIZIO	4.069.606	9.241.936
DISPONIBILITÀ LIQUIDE A FINE ESERCIZIO	9.241.936	11.910.568

Artegna, 30 marzo 2017

PER IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Firmato

Renzo GUERRA – Presidente

ASEM S.p.A.

Sede in Artegnà (UD), Via Buia n. 4
Capitale Sociale 3.333.200,00 Euro – interamente versato
Codice fiscale n. 01678570308 – P. IVA n. 01678570308
Iscritta al Registro Imprese di Udine al n. 01678570308
Iscritta al R.E.A. di Udine al n. 198147

NOTA INTEGRATIVA **AL BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31.12.2016** **(Valori espressi in unità di Euro)**

Le informazioni contenute nella presente Nota Integrativa sono suddivise nei seguenti principali capitoli:

- **ATTIVITÀ DELLA SOCIETÀ**
- **STRUTTURA E CONTENUTO DEL BILANCIO**
- **PRINCIPI DI REDAZIONE**
- **CRITERI DI VALUTAZIONE**
- **INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE**
- **INFORMAZIONI SUL CONTO ECONOMICO**
- **ALTRE INFORMAZIONI**
- **PROPOSTE ALL'ASSEMBLEA**

ATTIVITÀ DELLA SOCIETÀ

La Società opera nel mercato dell'Automazione Industriale ed in segmenti verticali del mercato dell'Information & Technology (IT) con strategie, investimenti, risorse ed attività organizzate per progettare, produrre, commercializzare ed assistere prodotti, sistemi e soluzioni prevalentemente basati sullo stato dell'arte delle tecnologie hardware e software delle piattaforme "X86" (PC) ed Embedded "ARM", motori del processo di integrazione digitale in atto.

La Società è caratterizzata da una propria capacità di progettazione hardware, firmware, software, meccanica e sistemistica e dalla capacità di gestire in proprio tutte le fasi del processo produttivo, compresa l'attività di assemblaggio e saldatura delle schede elettroniche.

L'organizzazione di marketing e vendita è suddivisa in due *business unit*, denominate "Industrial Automation" e "IT & POS Automation".

La *business unit* "Industrial Automation" è presente prevalentemente nei mercati dell'Automazione Industriale, del Test e Misura e della Building Automation con un'offerta di una gamma completa di PC e monitor industriali e di una gamma completa di sistemi di HMI, controllo (PAC – Programmable Automation Controller) e teleassistenza basati sulle piattaforme hardware "X86" (PC) e "ARM" e sulle piattaforme software "Premium HMI", "CoDeSys SoftPLC" e "UbiQuity". Opera sul mercato italiano attraverso commerciali diretti che coordinano e supportano un'articolata rete di agenti plurimandatari, sui mercati tedesco, svizzero e austriaco attraverso commerciali diretti ed agenti plurimandatari ed in altri Paesi europei ed extraeuropei attraverso una rete di distributori specializzati.

La *business unit* "IT & POS Automation" è presente nel mercato dell'Automazione del punto vendita con un'ampia offerta di soluzioni POS PC con monitor touch integrato e soluzioni Embedded PC con monitor touch separato ed in segmenti verticali del mercato dell'IT Automation con un'ampia offerta di Embedded PC. Opera esclusivamente sul mercato italiano attraverso commerciali diretti ed agenti plurimandatari.

Il completo dominio delle tecnologie hardware e software consente alla Società la massima flessibilità nel realizzare anche prodotti e sistemi personalizzati per le specifiche esigenze dei clienti.

STRUTTURA E CONTENUTO DEL BILANCIO

Il Bilancio è costituito dallo Stato Patrimoniale (predisposto in conformità allo schema ed ai principi di esposizione previsti dagli articoli 2424 e 2424-*bis* del Codice Civile), dal Conto Economico (predisposto in conformità allo schema ed ai principi di esposizione previsti dagli articoli 2425 e 2425-*bis* del Codice Civile), dal Rendiconto Finanziario (il cui contenuto, conforme all'articolo 2425-*ter* del Codice Civile, è presentato secondo le disposizioni del principio contabile OIC 10) e dalla presente Nota Integrativa (predisposta ai sensi degli articoli 2427 e 2427-*bis* del Codice Civile).

Per quanto concerne le informazioni aggiuntive sulla situazione della Società, sull'andamento e sul risultato della gestione, nel suo complesso e nei vari settori in cui essa ha operato, con particolare riguardo ai costi, ai ricavi e agli investimenti, nonché per una descrizione dei principali rischi ed incertezze cui la Società è esposta, si rinvia a quanto indicato nella Relazione sulla gestione.

Il bilancio dell'esercizio chiuso al 31 Dicembre 2016 è stato redatto in conformità alla normativa vigente così come modificata dal D. Lgs. 139/2015, interpretata ed integrata dai principi contabili italiani, emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), in vigore dai bilanci con esercizio avente inizio a partire dal primo gennaio 2016. In merito si precisa che nel corso del 2016 sono stati modificati e aggiornati molteplici principi contabili nell'ambito del processo di revisione avviato dall'OIC a seguito dell'avvenuto recepimento nella normativa nazionale, tramite il Decreto, della Direttiva 2013/34/UE.

Di seguito si elencano i principi in vigore che sono stati oggetto di revisione o che sono stati introdotti ex-novo da parte dell'OIC e che risultano applicabili al presente bilancio:

OIC 9 Svalutazioni per perdite durevoli di valore delle immob.ni materiali e immateriali	OIC 20 Titoli di debito
OIC 10 Rendiconto Finanziario	OIC 21 Partecipazioni
OIC 12 Composizione e schemi di bilancio	OIC 23 Lavori in corso su ordinazione
OIC 13 Rimanenze	OIC 24 Immobilizzazioni immateriali
OIC 14 Disponibilità liquide	OIC 25 Imposte sul reddito
OIC 15 Crediti	OIC 26 Operazioni, attività e passività in valuta estera
OIC 16 Immobilizzazioni materiali	OIC 28 Patrimonio netto
OIC 17 Il bilancio consolidato e il metodo del patrimonio netto	OIC 29 Cambiamenti di principi, di stime, correzione di errori, ...
OIC 18 Ratei e risconti	OIC 31 Fondi per rischi e oneri e Trattamento di fine rapporto
OIC 19 Debiti	OIC 32 Strumenti finanziari derivati

Non sono più applicabili, in quanto abrogati, l'OIC 3 "Le informazioni sugli strumenti finanziari da includere nella nota integrativa e nella relazione sulla gestione" e l'OIC 22 "Conti d'ordine".

Il presente bilancio corrisponde alle risultanze delle scritture contabili regolarmente tenute, è stato redatto nel rispetto del principio della chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della Società ed il risultato economico dell'esercizio.

Nella redazione del presente bilancio sono state adottate le seguenti convenzioni di classificazione:

- le voci della sezione attiva dello Stato Patrimoniale sono state classificate in base alla relativa destinazione aziendale, mentre nella sezione del passivo le poste sono state classificate in funzione della loro origine;
- per le voci dello Stato Patrimoniale che richiedono la separata evidenza dei crediti e dei debiti esigibili entro, ovvero oltre l'esercizio successivo, si è seguito il criterio della esigibilità di fatto, basata su previsioni sull'effettiva possibilità di riscossione entro l'esercizio successivo;
- il Conto Economico è stato compilato tenendo conto dei seguenti tre distinti criteri di classificazione:
 - la suddivisione dell'intera area gestionale nelle quattro sub-aree identificate dallo schema di legge;
 - il privilegio della natura dei costi rispetto alla loro destinazione;
 - la necessità di dare corretto rilievo ai risultati intermedi della dinamica di formazione del risultato d'esercizio.

Si precisa che, ai sensi dell'articolo 2423, comma 5, del Codice Civile, gli importi in bilancio sono rappresentati in unità di Euro senza cifre decimali. Per esprimere in unità di Euro i dati contabili espressi in centesimi si è provveduto a convertire gli importi dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico mediante arrotondamento all'unità di Euro inferiore, nel caso in cui i centesimi di Euro fossero inferiori a 50, ed a quella superiore in caso contrario.

Il risultato algebrico delle eventuali differenze emergenti dall'eliminazione dei decimali è stato imputato agli altri ricavi e proventi/oneri diversi di gestione, per quanto riguarda le differenze relative al Conto Economico, e ad un'apposita riserva del patrimonio netto, con riferimento alle differenze relative allo Stato Patrimoniale. Si precisa altresì che i gruppi (contraddistinti da lettere maiuscole), i sottogruppi (contraddistinti dai numeri romani), le voci (contraddistinte da numeri arabi) e le sottovoci (contraddistinte da lettere minuscole) che presentano un saldo pari a zero in entrambi gli esercizi rappresentati non sono indicati né nello Stato Patrimoniale né nel Conto Economico.

PRINCIPI DI REDAZIONE

In aderenza al disposto dell'articolo 2423 del Codice Civile, nella redazione del Bilancio si sono osservati i postulati generali della chiarezza e della rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società e del risultato economico dell'esercizio.

La rilevazione, valutazione, presentazione ed informativa delle voci può differire da quanto disciplinato dalle disposizioni di legge sul bilancio nei casi in cui la loro mancata osservanza abbia effetti irrilevanti sulla rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società e del risultato economico dell'esercizio. A tal fine un'informazione si considera rilevante, sulla base di aspetti qualitativi e/o quantitativi, quando la sua omissione o errata indicazione potrebbe ragionevolmente influenzare le decisioni prese dagli utilizzatori sulla base del bilancio dell'impresa. Ulteriori criteri specifici adottati per declinare il concetto di irrilevanza sono indicati in corrispondenza delle singole voci di bilancio quando interessate dalla sua applicazione.

Nella redazione del bilancio d'esercizio sono stati, inoltre, osservati i seguenti principi generali, desunti dalla normativa civilistica, di cui agli articoli 2423-bis e 2423-ter del Codice Civile:

- la valutazione delle voci è stata fatta secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività, nonché tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto;
- per ciascuna operazione o fatto, e comunque per ogni accadimento aziendale, è stata pertanto identificata la sostanza dello stesso qualunque sia la sua origine ed è stata valutata l'eventuale interdipendenza di più contratti facenti parte di operazioni complesse.
- sono stati contabilizzati esclusivamente gli utili realizzati alla data di chiusura dell'esercizio;
- si è tenuto conto dei proventi e degli oneri di competenza dell'esercizio, indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento;
- si è tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura dello stesso;
- non esistono elementi dell'attivo o del passivo che ricadono sotto più voci dello Stato Patrimoniale;
- ogni voce dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico dell'esercizio chiuso al 31.12.2016 è perfettamente comparabile con quelle dell'esercizio precedente.

Le informazioni della presente Nota Integrativa relative alle voci dello Stato Patrimoniale e delle connesse voci di Conto Economico sono presentate secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nello Stato Patrimoniale e nel Conto Economico ai sensi dell'articolo 2427, comma 2, del Codice Civile.

CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri di valutazione adottati per la redazione del bilancio d'esercizio sono conformi alle disposizioni di cui all'articolo 2426 del Codice Civile ed ai principi contabili di riferimento.

Tra i postulati di bilancio vi è anche la continuità con l'esercizio precedente nell'applicazione dei criteri di valutazione adottati per la redazione del bilancio. Peraltro le novellate norme di legge ed i singoli principi contabili hanno previsto regole di transizione ai nuovi criteri di valutazione che consentono alle società di operare alcune scelte in merito alla loro applicabilità nel primo esercizio di adozione ed in quelli successivi.

Nel presente Bilancio il postulato sopra citato è venuto meno esclusivamente con riferimento a quelle voci che sono state impattate dalle modifiche al quadro normativo illustrate nella sezione

“Struttura e contenuto del bilancio”, siano esse dettate dalla legge, siano esse dovute alle scelte operate secondo la previsione normativa ed i principi di riferimento. Gli effetti derivanti dall’applicazione dei nuovi principi contabili a valere dal presente bilancio sono descritti nel successivo paragrafo “Regole di prima applicazione”.

I più significativi criteri di valutazione e regole di prima applicazione adottati sono di seguito illustrati, con specifica indicazione delle scelte operate tra più alternative contabili qualora consentite dal legislatore.

▪ **BI°) Immobilizzazioni Immateriali**

Le immobilizzazioni immateriali risultano iscritte al costo di acquisto o di produzione, nel quale sono altresì computati i relativi oneri accessori, e sono esposte al netto dei relativi ammortamenti.

I costi relativi alle immobilizzazioni immateriali, come effettivamente sostenuti, sono stati iscritti in quanto non esauriscono la propria utilità nell’esercizio di sostenimento, manifestando una capacità di produrre benefici economici, in termini di redditività, anche nel futuro.

L’ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato effettuato con sistematicità, in relazione alla residua possibilità di utilizzazione economica futura di ogni singolo bene o spesa, e sulla base di piani che si ritiene assicurino una corretta ripartizione dei costi stessi nel periodo di vita economica utile.

Ogni immobilizzazione che, alla data di chiusura dell’esercizio, indipendentemente dall’ammortamento contabilizzato, risulti aver perso durevolmente il proprio valore viene corrispondentemente svalutata; se, in esercizi successivi, vengono meno i presupposti della svalutazione, viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti, ad eccezione dei costi di sviluppo, il cui valore non può essere ripristinato. Ove, in esercizi successivi a quello di capitalizzazione, sia accertata una residua possibilità di produrre benefici economici per un periodo diverso da quello originariamente stimato, si provvede a riadeguare i piani di ammortamento.

Le aliquote di ammortamento non si discostano da quelle utilizzate per gli esercizi precedenti e sono di seguito illustrate:

	Durata in anni	Aliquote
Costi di sviluppo	4	25,00%
Diritti di brevetto industriale e utilizzazione opere dell’ingegno	3	33,33%
Diritti di brevetto industriale e utilizzazione opere dell’ingegno - Piattaforma software Premium HMI	5	20,00%
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	18	5,55%
Costi per migliorie su beni di terzi in locazione	10	10,00%
Costi accessori a finanziamenti a medio-lungo termine	10	10,00%

I costi di sviluppo si riferiscono a costi sostenuti per la realizzazione dei progetti relativi a nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software, chiaramente definiti e tecnicamente fattibili, aventi utilità pluriennale ed a costi per le certificazioni di alcune famiglie di prodotti hardware e software a specifiche normative. Tali costi, misurabili e recuperabili tramite i ricavi attesi dalla vendita dei prodotti, sistemi e soluzioni software derivanti dall’applicazione dei progetti, sono ammortizzati in quote costanti, a partire dal mese successivo a quello nel quale il progetto viene completato, sulla base del ciclo di vita dei prodotti, sistemi e soluzioni software sviluppati e, comunque, in un periodo non superiore a 4 anni. Fino a che l’ammortamento dei costi di sviluppo non è completato, possono essere distribuiti dividendi solo se residuano riserve disponibili sufficienti a coprire l’ammontare dei costi non ammortizzati.

I costi per diritti di brevetto industriale e di utilizzazione delle opere dell’ingegno si riferiscono all’acquisto delle licenze d’uso di software applicativo standard e su commessa per la gestione delle varie aree aziendali e all’acquisto di firmware e software, anche personalizzati, utilizzati nello sviluppo di progetti di nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software, per i quali, in occasione di ogni vendita successiva, vengono riconosciuti ai fornitori specifici costi per le licenze d’uso.

I costi per l’acquisto di licenze d’uso di software applicativo sono ammortizzati in quote costanti, in un periodo di 3 anni, a partire dal mese successivo alla data dell’acquisto stesso.

I costi per l’acquisto di firmware e software utilizzati nello sviluppo di progetti sono ammortizzati in quote costanti in un periodo di 3 anni, a partire dal mese successivo a quello di completamento dei progetti stessi.

I costi per diritti di brevetto industriale e di utilizzazione delle opere dell'ingegno - Piattaforma software Premium HMI - si riferiscono ai costi sostenuti per la concessione in licenza d'uso, irrevocabile, illimitata nel tempo, senza il pagamento di royalties, con disponibilità del codice sorgente, di tutti i componenti software della piattaforma stessa. Tali costi sono ammortizzati in quote costanti in un periodo di 5 anni, corrispondente alla stimata vita utile della piattaforma software stessa, a partire dal mese successivo a quello di completamento del progetto.

I costi per concessioni, licenze, marchi e diritti simili si riferiscono ai costi sostenuti, inclusi gli oneri accessori, per l'acquisto di marchi d'impresa o per il deposito di marchi di soluzioni/piattaforme software e sono ammortizzati in quote costanti in un periodo di 18 anni, a partire dal mese successivo alla data d'acquisto o di deposito.

I costi per migliorie su beni di terzi in locazione sono capitalizzati ed ammortizzati nel minor periodo fra la durata economico-tecnica della miglioria e la residua durata del contratto di locazione, a partire dal mese successivo alla data dell'acquisto.

I costi accessori a finanziamenti a medio-lungo termine, riferiti ai tre mutui ipotecari in essere, contratti in esercizi precedenti all'entrata in vigore dei nuovi principi contabili OIC, sono ammortizzati in quote costanti sulla base della durata dei finanziamenti, a partire dal mese successivo alla data di incasso degli stessi.

L'iscrizione in bilancio dei costi relativi alle immobilizzazioni immateriali aventi utilità pluriennale, ove legislativamente previsto, è stata concordata con il Collegio Sindacale.

▪ **BII°) Immobilizzazioni Materiali**

Le immobilizzazioni materiali risultano iscritte al loro costo di acquisto o di produzione, comprensivo di eventuali oneri accessori e dei costi diretti per la quota ragionevolmente imputabile, e sono esposte al netto dei relativi ammortamenti.

I costi delle immobilizzazioni materiali, fatta eccezione per quelli relativi ai terreni, alle aree fabbricabili o edificate, nonché ai fabbricati civili aventi carattere accessorio rispetto a quelli strumentali, sono sistematicamente ammortizzati in ogni esercizio a quote costanti, sulla base di aliquote tecnico-economiche determinate in relazione alla durata prevista dei beni ed alla loro residua possibilità di utilizzo, che si ritiene assicurino una corretta ripartizione dei costi stessi nel periodo di vita economica utile dei beni cui si riferiscono.

In particolare, oltre alle considerazioni sulla durata fisica dei beni, si è tenuto conto anche di tutti gli altri fattori che influiscono sulla durata di utilizzazione economica futura quali, in via esemplificativa e non esaustiva, il deterioramento fisico, il grado e le condizioni di utilizzo, l'obsolescenza tecnica, i piani aziendali di sostituzione, le politiche di manutenzione e riparazione, gli eventuali termini contrattuali alla durata dell'utilizzo.

In base alle indicazioni contenute nel Principio Contabile n. 16, come elaborato dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nella determinazione del valore degli immobili strumentali da ammortizzare non è stata considerata la quota parte di costo riferita alle aree sottostanti e pertinenziali ai fabbricati. Al riguardo, il valore attribuito ai terreni, ove non acquistati autonomamente e precedentemente alla costruzione dei fabbricati, e quindi in assenza di un costo specifico degli stessi, è stato stimato in misura forfetaria.

Se l'immobilizzazione materiale comprende componenti, pertinenze o accessori, aventi vite utili di durata diversa dal cespite principale, l'ammortamento di tali componenti viene calcolato separatamente dal cespite principale, salvo il caso in cui ciò non sia significativo o praticabile.

Ogni immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, indipendentemente dall'ammortamento contabilizzato, risulti aver perso durevolmente il proprio valore viene corrispondentemente svalutata; se, in esercizi successivi, vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

Ove, in esercizi successivi, venga accertata una residua possibilità di utilizzazione economica futura diversa da quella originariamente stimata, si provvede a riadeguare i relativi piani di ammortamento.

Le aliquote di ammortamento non si discostano da quelle utilizzate per gli esercizi precedenti e sono di seguito illustrate:

	Durata in anni	Aliquote
Fabbricati	33	3,00%
Impianti e macchinari generici	10	10,00%

Impianti e macchinari specifici	7	15,50%
Forni per collaudo e camere climatiche	7	15,00%
Attrezzature e strumentazione	4	25,00%
Insegne	4	25,00%
Stampi	4	25,00%
Mobili ed arredi	9	12,00%
Macchine d'ufficio	5	20,00%
Mezzi di trasporto interno	5	20,00%
Accessori per autovetture e furgoni	4	25,00%

Relativamente ai beni acquisiti nel corso dell'esercizio, al fine di riflettere e rappresentare il minor utilizzo degli stessi rispetto a quelli esistenti, si è proceduto all'ammortamento secondo il criterio *pro-rata temporis*, a partire dal mese successivo alla data di acquisto degli stessi.

I costi di manutenzione, riparazione, ammodernamento e sostituzione che non si traducono in un aumento significativo e misurabile della capacità produttiva e della vita utile del bene, sono imputati al Conto Economico dell'esercizio nel quale vengono sostenuti.

▪ **Immobilizzazioni Materiali oggetto di locazione finanziaria**

Al 31.12.2016 la Società non deteneva beni concessi da terzi in locazione finanziaria. Nel corso dell'esercizio 2009 è stato acquistato l'immobile sede della Società, comprensivo di tutti gli impianti e del terreno di pertinenza, riscattandolo anticipatamente dalla società Unicredit Leasing S.p.A. che lo aveva precedentemente concesso in locazione finanziaria. Fino alla data del riscatto i beni concessi da terzi in locazione finanziaria erano stati esposti in bilancio conformemente all'impostazione contabile coerente con l'interpretazione legislativa in materia, che prevede la contabilizzazione dei *leasing* secondo il metodo patrimoniale, consistente nell'iscrizione dei canoni di *leasing* nel Conto Economico quali costi di esercizio e nell'iscrizione del cespite nell'attivo, per il suo valore di riscatto, solo all'esaurimento del rapporto di *leasing*.

In un apposito prospetto, nei commenti relativi alla voce del Conto Economico "Costi per godimento di beni di terzi", sono riportate le informazioni richieste dall'articolo 2427, comma 22, del Codice Civile con l'indicazione degli effetti sul risultato e sul patrimonio netto che emergerebbero nel caso in cui i leasing fossero stati contabilizzati sin dall'inizio del contratto di locazione secondo il metodo finanziario, che prevede che i beni locati vengano iscritti tra le immobilizzazioni ed assoggettati ad ammortamento in funzione della vita utile economica, rilevando il debito per la parte relativa al capitale ed imputando al conto economico, per competenza, la componente finanziaria del canone e gli oneri accessori.

▪ **BIII°) Immobilizzazioni Finanziarie**

Le partecipazioni in altre imprese sono iscritte al costo di acquisto o di sottoscrizione, eventualmente rettificato per perdite durevoli di valore.

I crediti iscritti nelle immobilizzazioni finanziarie sono valutati al loro valore nominale, che coincide con il presumibile valore di realizzo.

Ogni immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti aver perso durevolmente il proprio valore viene corrispondentemente svalutata; se, in esercizi successivi, vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario.

▪ **CI°) Rimanenze**

Le rimanenze finali di materie prime sono iscritte al minor valore tra il costo di acquisto, determinato secondo il metodo FIFO, ed il valore di presunto realizzo desumibile dall'andamento del mercato alla chiusura dell'esercizio.

Le rimanenze di semilavorati e prodotti finiti sono iscritte al minore valore tra il costo di acquisto o di produzione, determinato sempre secondo la metodologia utilizzata per le materie prime, ed il valore di presunto realizzo desumibile dall'andamento del mercato alla chiusura dell'esercizio. Nel costo sono compresi gli oneri accessori ed i costi diretti di produzione, per la quota ragionevolmente imputabile, se economicamente significativi e rilevanti.

Le scorte obsolete e di lenta rotazione sono state svalutate in relazione alla loro possibilità di utilizzo e/o di realizzo. Gli importi dell'apposito fondo svalutazione delle rimanenze rettificano direttamente in diminuzione il valore delle stesse.

▪ **CII°) Crediti**

I crediti sono valutati in bilancio al costo ammortizzato, tenuto conto del fattore temporale, e nei limiti del loro presumibile valore di realizzo; pertanto sono esposti nello Stato Patrimoniale al netto del relativo fondo di svalutazione ritenuto adeguato a coprire le perdite per inesigibilità ragionevolmente prevedibili alla chiusura dell'esercizio.

L'analisi valutativa è stata effettuata su ogni singola posizione creditoria, comprese le posizioni in contenzioso, tenendo in considerazione le condizioni economiche generali di settore e la situazione specifica dei singoli debitori.

Se il tasso di interesse dell'operazione non è significativamente differente dal tasso di mercato, il credito viene inizialmente iscritto ad un valore pari al valore nominale al netto di tutti i premi, gli sconti, gli abbuoni ed incluso degli eventuali costi direttamente attribuibili alla transazione che ha generato il credito. Tali costi di transazione, le eventuali commissioni attive e passive e ogni differenza tra valore iniziale e valore nominale a scadenza sono ripartiti lungo la durata del credito utilizzando il criterio dell'interesse effettivo.

Quando, invece, risulta che il tasso di interesse dell'operazione desumibile dalle condizioni contrattuali è significativamente differente dal tasso di mercato, il credito (ed il corrispondente ricavo in caso di operazioni commerciali) viene inizialmente iscritto ad un valore pari al valore attuale dei flussi finanziari futuri più gli eventuali costi di transazione. Il tasso utilizzato per attualizzare i flussi futuri è il tasso di mercato.

Nel caso di crediti sorti da operazioni commerciali, la differenza tra il valore di rilevazione iniziale del credito così determinato ed il valore a termine viene rilevata a conto economico come provento finanziario lungo la durata del credito utilizzando il criterio del tasso di interesse effettivo.

La Società ritiene non rilevanti gli effetti derivanti dall'applicazione del costo ammortizzato e dell'attualizzazione quando la scadenza dei crediti è entro i 12 mesi, tenuto conto anche di tutte le considerazioni contrattuali e sostanziali in essere alla rilevazione del credito, ed i costi di transazione ed ogni differenza tra valore iniziale e valore nominale a scadenza sono di importo non significativo. In tale caso è stata omessa l'attualizzazione, gli interessi sono stati computati al valore nominale ed i costi di transazione sono stati iscritti tra i risconti e ripartiti in quote costanti lungo la durata del credito a rettifica degli interessi attivi nominali.

La Società si è avvalsa della facoltà concessa dall'articolo 12, comma 2, del D. Lgs. 139/2015 di non applicare il costo ammortizzato e, congiuntamente, l'eventuale attualizzazione alle voci legate ad operazioni intervenute antecedentemente al 1° gennaio 2016. Pertanto i nuovi criteri non sono stati applicati a tutti i crediti retroattivamente.

Il cambio di principio non ha comportato variazioni nella valutazione dei crediti a bilancio.

▪ **CIV°) Disponibilità liquide**

I depositi bancari, i depositi postali e gli assegni (di conto corrente, circolari ed assimilati) sono valutati secondo il principio generale del presumibile valore di realizzo che coincide col valore nominale in assenza di situazioni di difficile esigibilità.

Il denaro ed i valori bollati in cassa sono valutati al valore nominale.

▪ **D) RATEI E RISCONTI ATTIVI**

I ratei e risconti attivi sono iscritti secondo il criterio dell'effettiva competenza economica e temporale in osservanza delle disposizioni di cui all'articolo 2424-*bis* del Codice Civile.

Nella voce ratei attivi sono iscritte quote di ricavi comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, in applicazione della competenza economica.

Nella voce risconti attivi sono iscritti i costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

Alla fine di ciascun esercizio si verifica se le condizioni che hanno determinato la rilevazione iniziale del rateo o del risconto siano ancora rispettate; se necessario, sono apportate le necessarie rettifiche di valore. Tale valutazione tiene conto non solo del trascorrere del tempo ma anche dell'eventuale recuperabilità dell'importo iscritto in bilancio.

▪ **B) FONDI PER RISCHI E ONERI**

I fondi per rischi ed oneri sono stanziati allo scopo di coprire perdite o debiti di natura determinata e di esistenza certa o probabile, il cui ammontare o la cui data di sopravvenienza sono tuttavia

indeterminati. I rischi per i quali la manifestazione di una passività è solo possibile sono descritti nelle note esplicative, senza procedere allo stanziamento di uno specifico fondo rischi, in accordo con i principi contabili di riferimento. Non si tiene conto dei rischi di natura remota.

Gli stanziamenti riflettono la miglior stima possibile sulla base degli elementi a disposizione. In particolare, nella valutazione dei rischi e degli oneri, il cui effettivo concretizzarsi è subordinato al verificarsi di eventi futuri, si sono tenute in considerazione anche le informazioni divenute disponibili dopo la chiusura dell'esercizio e fino alla data di redazione del presente bilancio.

Per quanto concerne la classificazione, gli accantonamenti ai fondi rischi e oneri sono iscritti prioritariamente nelle voci di costo di conto economico delle pertinenti classi (B, C o D) secondo la loro natura. Nei casi in cui non sia immediatamente attuabile la correlazione tra la natura dell'accantonamento ed una delle voci alle suddette classi, gli accantonamenti per rischi e oneri sono iscritti alla voce B12 del Conto Economico.

▪ C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO

Il fondo trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato rappresenta l'effettivo debito maturato nei confronti dei dipendenti in forza a fine esercizio, al netto degli acconti erogati, in conformità alle disposizioni di legge ed ai contratti collettivi di lavoro in vigore. In base alla nuova disciplina introdotta dalla Legge n. 296/2006 (Finanziaria 2007) e successivi Decreti e Regolamenti emanati nei primi mesi del 2007, per le aziende con almeno 50 dipendenti le quote di T.F.R. maturate dal 1° gennaio 2007 sono destinate o al Fondo Tesoreria INPS (dal 1° gennaio) o alle forme di previdenza complementare (dal mese di opzione da parte del dipendente). Restano comunque contabilizzate al Fondo T.F.R. le rivalutazioni del fondo esistente al 31 dicembre 2006, effettuate in ragione dell'indice ufficiale del costo della vita e degli interessi di legge.

▪ D) DEBITI

I debiti sono valutati in bilancio al costo ammortizzato, tenuto conto del fattore temporale.

Se il tasso di interesse dell'operazione non è significativamente differente dal tasso di mercato, il debito è inizialmente iscritto ad un valore pari al valore nominale al netto di tutti i costi di transazione e di tutti i premi, gli sconti e gli abbuoni direttamente derivanti dalla transazione che ha generato il debito. Tali costi di transazione, quali le spese accessorie per ottenere finanziamenti, le eventuali commissioni attive e passive e ogni differenza tra valore iniziale e valore nominale a scadenza sono ripartiti lungo la durata del debito utilizzando il criterio dell'interesse effettivo.

Quando, invece, risulta che il tasso di interesse dell'operazione desumibile dalle condizioni contrattuali è significativamente differente dal tasso di mercato, il debito (ed il corrispondente costo in caso di operazioni commerciali) viene inizialmente iscritto ad un valore pari al valore attuale dei flussi finanziari futuri e tenuto conto degli eventuali costi di transazione. Il tasso utilizzato per attualizzare i flussi futuri è il tasso di mercato.

Nel caso di debiti sorti da operazioni commerciali la differenza tra il valore di rilevazione iniziale del debito così determinato e il valore a termine viene rilevata a conto economico come onere finanziario lungo la durata del debito utilizzando il criterio del tasso di interesse effettivo. Nel caso di debiti finanziari la differenza tra le disponibilità liquide erogate ed il valore attuale dei flussi finanziari futuri, determinato utilizzando il tasso di interesse di mercato, è rilevata tra i proventi o tra gli oneri finanziari del conto economico al momento della rilevazione iniziale, salvo che la sostanza dell'operazione o del contratto non inducano ad attribuire a tale componente una diversa natura. Successivamente gli interessi passivi maturandi sull'operazione sono calcolati al tasso di interesse effettivo ed imputati a conto economico con contropartita il valore del debito. Il valore dei debiti è ridotto successivamente per gli ammontari pagati, sia a titolo di capitale che di interessi.

La Società ritiene non rilevanti gli effetti derivanti dall'applicazione del costo ammortizzato e dell'attualizzazione quando la scadenza dei debiti è entro i 12 mesi, tenuto conto anche di tutte le considerazioni contrattuali e sostanziali in essere alla rilevazione del debito, ed i costi di transazione ed ogni differenza tra valore iniziale e valore nominale a scadenza sono di importo non significativo. In tale caso è omessa l'attualizzazione, gli interessi sono computati al valore nominale ed i costi di transazione sono iscritti tra i risconti e ripartiti in quote costanti lungo la durata del debito a rettifica degli interessi passivi nominali.

La Società si è avvalsa della facoltà concessa dall'articolo 12, comma 2, del D. Lgs. 139/2015 di non applicare il costo ammortizzato e, congiuntamente, l'eventuale attualizzazione alle voci legate

ad operazioni intervenute antecedentemente al 1° gennaio 2016. Pertanto i nuovi criteri non sono stati applicati a tutti i debiti retroattivamente.

Il cambio di principio non ha comportato variazioni nella valutazione dei debiti a bilancio.

▪ **E) RATEI E RISCOINTI PASSIVI**

I ratei e risconti passivi sono iscritti secondo il criterio dell'effettiva competenza economica e temporale in osservanza delle disposizioni di cui all'articolo 2424-*bis* del Codice Civile.

In tali voci sono state iscritte solo quote di costi e ricavi comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, in applicazione della competenza economica.

Nella voce ratei passivi sono iscritti i costi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi. Nella voce risconti passivi sono iscritti i proventi contabilizzati entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

▪ **RICONOSCIMENTO DEI RICAVI E DEI COSTI**

I ricavi ed i costi per la vendita o l'acquisto di prodotti sono esposti al netto dei resi, degli sconti, degli abbuoni e dei premi, nonché delle imposte direttamente connesse con la vendita.

Gli stessi sono rilevati al momento del trasferimento della proprietà, che normalmente si verifica con la consegna o spedizione dei prodotti.

I ricavi ed i costi per prestazioni di servizi sono stati iscritti al momento dell'ultimazione delle stesse.

I proventi e gli oneri di natura finanziaria e gli altri ricavi e costi sono rilevati ed esposti secondo il principio della competenza temporale, anche mediante l'opportuna rilevazione dei relativi ratei e risconti.

▪ **CRITERI DI CONVERSIONE DELLE POSTE IN VALUTA**

I ricavi ed i proventi, i costi e gli oneri relativi ad operazioni in valuta estera sono convertiti in Euro al cambio corrente alla data nella quale la relativa operazione è compiuta. Le differenze cambio realizzate in occasione di incassi o pagamenti durante l'esercizio sono iscritte nel Conto Economico alla voce C17-*bis* "Utili e perdite su cambi".

Le attività e le passività in moneta diversa dall'Euro, eccetto le immobilizzazioni immateriali e materiali valutate al costo, alla chiusura dell'esercizio sono analiticamente convertite ai cambi di fine anno, con imputazione diretta a Conto Economico (voce C17-*bis*) delle differenze cambio attive e passive. L'eventuale utile netto derivante dall'adeguamento ai cambi di fine esercizio delle poste in valuta concorre alla formazione del risultato d'esercizio ed in sede di approvazione del bilancio è iscritto, per la parte non assorbita dalla eventuale perdita di esercizio, in una riserva non distribuibile sino al momento del successivo realizzo.

▪ **IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO E FISCALITÀ DIFFERITA**

Le imposte dell'esercizio sono determinate sulla base di una realistica previsione degli oneri di imposta da assolvere in applicazione della vigente normativa fiscale, tenendo conto anche delle eventuali agevolazioni applicabili.

Le aliquote applicate sono pari al 27,5% per l'IRES, al 2,98% per l'IRAP sul valore della produzione netta realizzata nella Regione Friuli Venezia Giulia e al 3,9% per l'IRAP sul valore della produzione netta realizzata nelle Regioni Veneto e Lombardia.

Il valore della produzione netta e la ripartizione territoriale della stessa sono stati calcolati in base al criterio della localizzazione della forza lavoro (articolo 4, comma 2, del D. Lgs. 446/97), considerando l'ammontare delle retribuzioni ai fini previdenziali del personale e assimilati (articolo 12 della Legge 30 aprile 1969 n. 153 e successive modifiche).

In relazione all'aliquota IRAP si evidenzia che, ai sensi delle disposizioni di cui alla Legge Regionale 18 gennaio 2006 n. 2, articolo 2, come modificata dalla Legge Regionale 29 dicembre 2011 n. 18, articolo 1, comma 11, la Società ha applicato l'aliquota ridotta del 2,98% sul valore della produzione netta realizzato nel territorio della Regione Friuli Venezia Giulia, considerato che nell'esercizio 2016 ha presentato su base nazionale:

- a) un incremento del valore della produzione netta, aumentato degli ammortamenti rilevanti ai fini IRAP e diminuito dei contributi pubblici rilevanti ai fini IRAP, di almeno il 3,00% rispetto alla media del triennio precedente;

- b) un incremento dei costi relativi al personale, classificabili nell'articolo 2425, I° comma, lett. B), n. 9) del Codice Civile, diminuiti degli oneri deducibili ai fini IRAP, di almeno il 3,00% rispetto alla media del triennio precedente.

Nel corso dell'esercizio 2016, per il triennio 2016, 2017 e 2018, la Società ha rinnovato congiuntamente alla controllante SINTEK S.r.l. l'opzione per la tassazione di gruppo, aderendo quindi al regime fiscale la cui disciplina è contenuta nella Sezione II, Capo II del Titolo II, articoli da 117 a 129 del Testo Unico delle Imposte sui Redditi di cui al D.P.R. 22 dicembre 1986 n. 917.

Lo stanziamento delle imposte correnti relative all'IRAP è esposto nello Stato Patrimoniale, al netto degli acconti ed eventuali crediti di esercizi precedenti, nella voce debiti tributari o nella voce crediti tributari, ove risulti un credito.

Lo stanziamento delle imposte correnti relative all'IRES è esposto nello Stato Patrimoniale, al netto degli acconti versati alla controllante SINTEK S.r.l., delle ritenute subite e di eventuali crediti di imposta, nella voce debiti verso controllante nell'ipotesi in cui risulti un debito netto, ovvero nella voce crediti verso controllante, ove risulti un credito.

Le imposte anticipate e differite sono calcolate sulla base delle differenze temporanee deducibili e tassabili, senza limiti temporali, esistenti tra il valore attribuito ad un'attività o ad una passività secondo i criteri civilistici ed i corrispondenti valori assunti ai fini fiscali, sulla base di aliquote ragionevolmente stimate per i prossimi esercizi.

In seguito alla riduzione dell'aliquota IRES a partire dal 1° gennaio 2017, prevista dalla Legge di Stabilità 2016, nella determinazione delle imposte anticipate e differite si è fatto riferimento all'aliquota IRES del 24% per le differenze temporanee che si riverseranno negli esercizi successivi. Ove applicabile, si è fatto riferimento all'aliquota IRAP del 3,9%.

I crediti per imposte anticipate (esposti alla voce CII 4 ter "Imposte anticipate") sono iscritti in bilancio solo se esiste la ragionevole certezza del loro recupero, valutata sulla base della capacità della Società di generare redditi imponibili positivi negli esercizi in cui si rigireranno le differenze temporanee che le hanno generate.

Le attività per imposte anticipate e le passività per imposte differite non sono attualizzate.

▪ **CORREZIONE DI ERRORI**

Un errore è rilevato nel momento in cui si individua una non corretta rappresentazione qualitativa e/o quantitativa di un dato di bilancio e/o di una informazione fornita in Nota Integrativa e nel contempo sono disponibili le informazioni ed i dati per il suo corretto trattamento. La correzione degli errori rilevanti è effettuata rettificando la voce patrimoniale che a suo tempo fu interessata dall'errore, imputando la correzione dell'errore al saldo d'apertura del patrimonio netto dell'esercizio in cui si individua l'errore.

Ai soli fini comparativi, quando fattibile, la Società corregge un errore rilevante commesso nell'esercizio precedente riesponendo gli importi comparativi mentre se un errore è stato commesso in esercizi antecedenti a quest'ultimo viene corretto rideterminando i saldi di apertura dell'esercizio precedente. Quando non è fattibile determinare l'effetto cumulativo di un errore rilevante per tutti gli esercizi precedenti, la Società ridetermina i valori comparativi per correggere l'errore rilevante a partire dalla prima data in cui ciò risulta fattibile.

Gli errori non rilevanti commessi in esercizi precedenti sono contabilizzati nel conto economico dell'esercizio in cui si individua l'errore.

▪ **CAMBIAMENTO DEI PRINCIPI CONTABILI**

Fatto salvo quanto indicato nella sezione "Regole di prima applicazione", in merito alla transizione alle regole contenute nel nuovo set di principi contabili OIC e nelle disposizioni civilistiche che hanno recepito la cosiddetta "Direttiva Accounting", ed alle relative scelte operate dalla Società, di seguito si riportano i criteri contabili seguiti in occasione dei cambiamenti di principi contabili volontari o anche obbligatori qualora non siano previste regole specifiche differenti.

Il cambiamento di un principio contabile è rilevato nell'esercizio in cui viene adottato ed i relativi fatti ed operazioni sono trattati in conformità al nuovo principio che viene applicato considerando gli effetti retroattivamente. Ciò comporta la rilevazione contabile di tali effetti sul saldo d'apertura del patrimonio netto dell'esercizio.

Gli effetti derivanti dall'adozione dei nuovi principi sullo Stato Patrimoniale, Conto Economico e

Rendiconto Finanziario, laddove esistenti, sono stati evidenziati e commentati nella presente Nota Integrativa in corrispondenza delle note illustrative relative alle voci di bilancio interessate in modo specifico.

▪ **REGOLE DI PRIMA APPLICAZIONE OIC**

Nel precisare che l'introduzione dei nuovi OIC non ha comportato alcun effetto a livello di patrimonio netto al 1 gennaio 2016 e nessun effetto a livello di risultato netto del Conto Economico 2015 riesposto ai fini comparativi, si evidenziano di seguito le riclassificazioni operate nel Conto Economico del bilancio del 31 dicembre 2015.

A seguito dell'eliminazione della voce di Conto Economico relativa ai componenti straordinari di reddito, i proventi straordinari al 31.12.2015, pari ad € 15.574, sono stati riclassificati alla voce A5 "Altri ricavi e proventi" al dettaglio "Recupero spese diverse" e gli oneri straordinari al 31.12.2015, pari ad € 12.315, sono stati riclassificati alla voce B14 "Oneri diversi di gestione" al dettaglio "Costi vari".

INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE

▪ B) IMMOBILIZZAZIONI

▪ BI°) IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 3.590.710, al netto degli ammortamenti cumulati per € 6.810.302. Il saldo tra investimenti ed ammortamenti ha determinato nell'esercizio un incremento delle immobilizzazioni immateriali di € 757.659 rispetto all'esercizio precedente. Di seguito sono riportati i prospetti dettagliati dei costi storici, degli ammortamenti, delle variazioni dell'esercizio ed i saldi finali:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Ammortamento cumulato 01/01/2016	Valore netto al 01/01/2016
Costi di sviluppo	5.774.733	(4.170.815)	1.603.918
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	1.805.386	(1.654.416)	150.970
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	28.001	(12.455)	15.546
Immobilizzazioni in corso e acconti	1.015.234	0	1.015.234
Altre immobilizzazioni immateriali	74.370	(26.987)	47.383
Totale	8.697.724	(5.864.673)	2.833.051

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti
Costi di sviluppo	732.431	606.062	0	(821.583)
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	100.869	195.920	0	(114.518)
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	6.200	0	0	(1.782)
Immobilizzazioni in corso e acconti	863.788	(801.982)	0	0
Altre immobilizzazioni immateriali	0	0	0	(7.746)
Totale	1.703.288	0	0	(945.629)

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Ammortamento cumulato 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Costi di sviluppo	7.113.226	(4.992.398)	2.120.828
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	2.102.175	(1.768.934)	333.241
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	34.201	(14.237)	19.964
Immobilizzazioni in corso e acconti	1.077.040	0	1.077.040
Altre immobilizzazioni immateriali	74.370	(34.733)	39.637
Totale	10.401.012	(6.810.302)	3.590.710

Si precisa che, ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub* n. 3-*bis* del Codice Civile, nell'esercizio non sono state effettuate svalutazioni per perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali e che, ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub* n. 8, nell'esercizio nessun onere finanziario è stato imputato ai valori iscritti nelle immobilizzazioni immateriali.

Di seguito il commento delle singole voci delle immobilizzazioni immateriali:

▪ BI°2) Costi di sviluppo

I costi di sviluppo si riferiscono a costi sostenuti nell'esercizio ed in esercizi precedenti per la realizzazione di nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software aventi utilità pluriennale e per la certificazione di conformità alla normativa di sicurezza UL di alcune famiglie di prodotti e sistemi ed alla normativa di sicurezza informatica IEC 62443-3, equivalente alla normativa "German BSI", della piattaforma di teleassistenza "UbiQuity". Al 31.12.2016 tali costi ammontano complessivamente ad € 2.120.828, al netto degli ammortamenti cumulati per € 4.992.398.

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Ammortamento cumulato al 01/01/2016	Valore netto al 01/01/2016
Per nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software	5.670.592	(4.103.307)	1.567.285
Per certificazioni di sicurezza UL	104.141	(67.508)	36.633
Totale	5.774.733	(4.170.815)	1.603.918

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti
Per nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software	700.986	606.062	0	(802.388)
Per certificazioni di sicurezza UL	15.200	0	0	(18.179)
Per certificazioni di sicurezza informatica del software	16.245	0	0	(1.016)
Totale	732.431	606.062	0	(821.583)

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Ammortamento cumulato al 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Per nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software	6.977.640	(4.905.695)	2.071.945
Per certificazioni di sicurezza UL	119.341	(85.687)	33.654
Per certificazioni di sicurezza informatica del software	16.245	(1.016)	15.229
Totale	7.113.226	(4.992.398)	2.120.828

I costi di sviluppo per nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software capitalizzati nell'esercizio 2016, iscritti in parte a voce propria per € 700.986 ed in parte nelle immobilizzazioni in corso per ulteriori € 774.876, ammontano a complessivi € 1.475.862, di cui € 1.338.386 per costi relativi al personale ed € 137.476 per costi relativi a consulenze tecniche da parte di terzi. I costi di sviluppo capitalizzati nell'esercizio, inclusi anche i costi per certificazioni di sicurezza UL e per certificazioni di sicurezza informatica del software, ammontano a complessivi € 1.507.307 e sono stati iscritti nell'attivo dello Stato Patrimoniale con il consenso del Collegio Sindacale, in osservanza delle disposizioni di cui all'articolo 2426, comma 1, n. 5 del Codice Civile.

• BI³) Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno

I costi per diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno si riferiscono all'acquisto di licenze d'uso di software applicativo standard e su commessa per la gestione delle varie aree aziendali, all'acquisto di firmware e software, anche personalizzati, utilizzati nello sviluppo di prodotti, sistemi e soluzioni software, per i quali, ad ogni vendita successiva, vengono riconosciuti ai fornitori specifici costi per la licenza d'uso, e all'acquisto della concessione in licenza d'uso, irrevocabile, illimitata nel tempo, senza pagamento di royalties, con disponibilità del codice sorgente, della piattaforma software Premium HMI.

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 333.241, al netto degli ammortamenti cumulati per € 1.768.934, come evidenziato nel seguente dettaglio:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Ammortamento cumulato al 01/01/2016	Valore netto al 01/01/2016
Software applicativo gestionale	173.192	(173.085)	107
Software applicativo per assistenza tecnica	65.900	(65.900)	0
Software applicativo per office automation	57.569	(56.210)	1.359
Software applicativo per attività di sviluppo	261.940	(252.191)	9.749
Software applicativo per produzione	82.973	(79.848)	3.125
Software applicativo per CRM	36.982	(36.982)	0
Software applicativo e creatività per sito Internet	42.100	(42.100)	0
Software applicativo per logistica	1.387	(1.387)	0
Software applicativo per attivazione licenze	10.179	(10.179)	0
Software applicativo per monitoraggio IT aziendale	11.000	(10.694)	306
Firmware per sviluppo prodotti, sistemi e soluzioni software	238.427	(175.218)	63.209
Software per sviluppo prodotti, sistemi e soluzioni software	114.476	(90.358)	24.118
Piattaforma Software Premium HMI	709.261	(660.264)	48.997
Totale	1.805.386	(1.654.416)	150.970

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti
Software applicativo gestionale	774	0	0	(322)
Software applicativo per assistenza tecnica	0	0	0	0
Software applicativo per office automation	4.719	0	0	(1.236)
Software applicativo per attività di sviluppo	77.738	0	0	(9.747)
Software applicativo per produzione	7.326	0	0	(3.260)
Software applicativo per CRM	0	0	0	0
Software applicativo e creatività per sito Internet	0	0	0	0
Software applicativo per logistica	0	0	0	0
Software applicativo per attivazione licenze	0	0	0	0
Software applicativo per monitoraggio IT aziendale	0	0	0	(306)
Firmware per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	0	0	0	(28.018)
Software per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	10.312	0	0	(26.632)
Piattaforma Software Premium HMI	0	195.920	0	(44.997)
Totale	100.869	195.920	0	(114.518)

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Ammortamento cumulato al 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Software applicativo gestionale	173.966	(173.407)	559
Software applicativo per assistenza tecnica	65.900	(65.900)	0
Software applicativo per office automation	62.288	(57.446)	4.842
Software applicativo per attività di sviluppo	339.678	(261.938)	77.740
Software applicativo per produzione	90.299	(83.108)	7.191
Software applicativo per CRM	36.982	(36.982)	0
Software applicativo e creatività per sito Internet	42.100	(42.100)	0
Software applicativo per logistica	1.387	(1.387)	0
Software applicativo per attivazione licenze	10.179	(10.179)	0
Software applicativo per monitoraggio IT aziendale	11.000	(11.000)	0
Firmware per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	238.427	(203.236)	35.191
Software per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	124.788	(116.990)	7.798
Piattaforma Software Premium HMI	905.181	(705.261)	199.920
Totale	2.102.175	(1.768.934)	333.241

• **BI°4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili**

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 19.964, al netto degli ammortamenti cumulati per € 14.237, e si riferisce al costo per l'acquisto di marchi d'impresa, inclusi i relativi oneri accessori, ed al costo per il deposito e/o la registrazione di marchi di soluzioni/piattaforme software. I costi storici, gli ammortamenti, le variazioni dell'esercizio ed i saldi finali sono di seguito dettagliati:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Ammortamento cumulato al 01/01/2016	Valore netto al 01/01/2016
Acquisto marchi parola/scritta e logo ASEM	28.001	(12.455)	15.546
Totale	28.001	(12.455)	15.546

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti
Acquisto marchi parola/scritta e logo ASEM	0	0	0	(1.557)
Deposito marchi di soluzioni/piattaforme software	6.200	0	0	(225)
Totale	6.200	0	0	(1.782)

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Ammortamento cumulato al 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Acquisto marchi parola/scritta e logo ASEM	28.001	(14.012)	13.989
Deposito marchi di soluzioni/piattaforme software	6.200	(225)	5.975
Totale	34.201	(14.237)	19.964

BI°6) Immobilizzazioni in corso ed acconti

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta a complessivi € 1.077.040 e la composizione nonché le movimentazioni dell'esercizio sono descritte nel seguente prospetto:

Descrizione	Valore netto al 01/01/2016	Incrementi	Giroconti	Valore netto al 31/12/2016
Costi di sviluppo	874.314	774.876	(606.062)	1.043.128
Firmware per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	0	25.812	0	25.812
Software per sviluppo prodotti, sistemi e soluz. software	0	8.100	0	8.100
Piattaforma Software Premium HMI	140.920	55.000	(195.920)	0
Totale	1.015.234	863.788	(801.982)	1.077.040

Le immobilizzazioni in corso per costi di sviluppo si riferiscono a costi per la realizzazione di nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software aventi utilità pluriennale che saranno completati nei prossimi esercizi. Tali costi al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 1.043.128, di cui € 911.052 per costi relativi al personale ed € 132.076 per costi relativi a consulenze tecniche da parte di terzi. Le immobilizzazioni in corso per l'acquisto da terzi di firmware e licenze d'uso di software per sviluppo prodotti, sistemi e soluzioni software si riferiscono a costi che saranno in seguito classificati nelle immobilizzazioni per diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno.

Le immobilizzazioni in corso per i costi della Piattaforma software Premium HMI, inclusi gli oneri accessori, si riferiscono alla concessione in licenza d'uso, irrevocabile, illimitata nel tempo, senza pagamento di royalties, con disponibilità del codice sorgente, ottenuta dalla società PROGEA S.r.l., di nuove ed aggiornate funzionalità relative alla piattaforma S.C.A.D.A. (Supervisory Control And Data Acquisition), già oggetto di concessione nel 2010. La concessione di ulteriori nuove funzionalità è stata perfezionata nel quarto trimestre del 2015 e nei primi tre mesi dell'esercizio 2016. Le nuove funzionalità sono state integrate nelle varie versioni della piattaforma Premium HMI rilasciate nel 2016.

BI°7) Altre immobilizzazioni immateriali

La voce iscritta al 31.12.2016 nello Stato Patrimoniale ammonta ad € 39.637, al netto degli ammortamenti cumulati per € 34.733, e si riferisce a costi per migliorie su beni di terzi apportate all'unità locale di Giussano (MB) e alla nuova unità locale di Verona, condotte in locazione, e ad oneri accessori a finanziamenti ipotecari e chirografari a medio-lungo termine contratti negli esercizi precedenti, più approfonditamente descritti nel commento alle voci "Debiti verso banche" (D4) e "Debiti verso altri finanziatori" (D5). I costi storici, gli ammortamenti, le variazioni dell'esercizio ed i saldi finali sono di seguito dettagliati:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Ammortamento cumulato al 01/01/2016	Valore netto al 01/01/2016
Costi per migliorie su beni di terzi in locazione	26.154	(13.512)	12.642
Oneri accessori a finanziamenti a medio-lungo termine	48.216	(13.475)	34.741
Totale	74.370	(26.987)	47.383

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti
Costi per migliorie su beni di terzi in locazione	0	0	0	(2.616)
Oneri accessori a finanziamenti a medio-lungo termine	0	0	0	(5.130)
Totale	0	0	0	(7.746)

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Ammortamento cumulato al 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Costi per migliorie su beni di terzi in locazione	26.154	(16.128)	10.026
Oneri accessori a finanziamenti a medio-lungo termine	48.216	(18.605)	29.611
Totale	74.370	(34.733)	39.637

▪ **BII°) IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI**

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 5.850.515, al netto del fondo di ammortamento di € 5.231.677. Il saldo tra investimenti, alienazioni ed ammortamenti ha determinato nell'esercizio un incremento netto delle immobilizzazioni materiali di € 730.272 rispetto all'esercizio precedente. Di seguito i prospetti dettagliati dei costi storici, degli ammortamenti, delle variazioni dell'esercizio ed i saldi finali:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Fondi di Ammortam. 01/01/2016	Saldo al 01/01/2016
Terreni e fabbricati	4.449.739	(936.148)	3.513.591
Impianti e macchinario	2.221.849	(1.260.264)	961.585
Attrezzature industriali e commerciali	1.684.476	(1.433.573)	250.903
Altri beni	1.316.411	(959.449)	356.962
Immobilizzazione in corso ed acconti	37.202	0	37.202
Totale	9.709.677	(4.589.434)	5.120.243

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Ammortamenti	Utilizzo Fondi Amm.
Terreni e fabbricati	243.680	33.042	0	(117.775)	0
Impianti e macchinario	915.399		0	(349.117)	0
Attrezzature industriali e commerciali	157.858		(10.160)	(111.827)	9.488
Altri beni	88.686		(26.139)	(98.363)	25.351
Immobilizzazione in corso ed acconti	7.351	(33.042)	(4.160)	0	0
Totale	1.412.974	0	(40.459)	(677.082)	34.839

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Fondi di Ammortam. 31/12/2016	Saldo al 31/12/2016
Terreni e fabbricati	4.726.461	(1.053.923)	3.672.538
Impianti e macchinario	3.137.248	(1.609.381)	1.527.867
Attrezzature industriali e commerciali	1.832.174	(1.535.912)	296.262
Altri beni	1.378.958	(1.032.461)	346.497
Immobilizzazione in corso ed acconti	7.351	0	7.351
Totale	11.082.192	(5.231.677)	5.850.515

Si precisa che, ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub n. 3-bis* del Codice Civile, nell'esercizio non sono state effettuate svalutazioni per perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali, che, ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub n. 8* del Codice Civile, nell'esercizio nessun onere finanziario è stato imputato ai valori iscritti nelle immobilizzazioni materiali e che, ai sensi dell'articolo 10 della Legge n.72/1983, nell'esercizio non è stata effettuata alcuna rivalutazione monetaria dei beni dell'impresa.

Di seguito il commento delle singole voci delle immobilizzazioni materiali:

▪ **BII°1) Terreni e fabbricati**

Il valore della voce Terreni e fabbricati iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 3.672.538, al netto del fondo di ammortamento di € 1.053.923, e corrisponde alla somma dei valori relativi al fabbricato/costruzioni leggere di proprietà e al terreno di pertinenza siti nel comune di Artegna, in Via Buia 4, sede legale, amministrativa e produttiva, al fabbricato di proprietà e al terreno di pertinenza siti nel comune di Artegna, in Via Nazionale Km 152, unità locale destinata ad insediamento produttivo, e al fabbricato di proprietà e al terreno di pertinenza

siti nel comune di Buia, in Via Polvaries 2, unità locale ad uso deposito. I costi storici, gli ammortamenti, le variazioni dell'esercizio ed i saldi finali sono di seguito dettagliati:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Fondi di Ammortam. 01/01/2016	Saldo al 01/01/2016
Terreno di Buia - Via Polvaries 2	129.114	0	129.114
Fabbricato di Buia - Via Polvaries 2	552.398	(333.777)	218.621
Terreno di Artegna - Via Buia 4	414.341	0	414.341
Fabbricato di Artegna - Via Buia 4	2.356.809	(486.004)	1.870.805
Terreno di Artegna - Via Nazionale Km 152	62.037	0	62.037
Fabbricato di Artegna - Via Nazionale Km 152	935.040	(116.367)	818.673
Totale	4.449.739	(936.148)	3.513.591

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Giroconti	Decrem.	Ammortam.	Utilizzo Fondi Amm.
Terreno di Buia - Via Polvaries 2	0		0	0	0
Fabbricato di Buia - Via Polvaries 2	0		0	(16.572)	0
Terreno di Artegna - Via Buia 4	0		0	0	0
Fabbricato di Artegna - Via Buia 4	240.015		0	(70.705)	0
Costruzioni leggere di Artegna - Via Buia 4	3.665	33.042	0	(2.447)	0
Terreno di Artegna - Via Nazionale Km 152	0		0	0	0
Fabbricato di Artegna - Via Nazionale Km 152	0		0	(28.051)	0
Totale	243.680	33.042	0	(117.775)	0

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Fondi di Ammortam. 31/12/2016	Saldo al 31/12/2016
Terreno di Buia - Via Polvaries 2	129.114	0	129.114
Fabbricato di Buia - Via Polvaries 2	552.398	(350.349)	202.049
Terreno di Artegna - Via Buia 4	414.341	0	414.341
Fabbricato di Artegna - Via Buia 4	2.596.824	(556.709)	2.040.115
Costruzioni leggere di Artegna - Via Buia 4	36.707	(2.447)	34.260
Terreno di Artegna - Via Nazionale Km 152	62.037	0	62.037
Fabbricato di Artegna - Via Nazionale Km 152	935.040	(144.418)	790.622
Totale	4.726.461	(1.053.923)	3.672.538

L'incremento relativo al fabbricato di Artegna, in Via Buia 4, si riferisce al costo per la realizzazione delle opere e dei lavori, comprese le spese tecniche accessorie, di sovracopertura dell'intera superficie dell'immobile, sede dell'azienda, per la riqualificazione energetica delle strutture, con il miglioramento della coibentazione ed il rifacimento dell'impermeabilizzazione.

L'incremento relativo alle costruzioni leggere si riferisce al costo per la realizzazione, comprese le spese tecniche accessorie, di una tettoia per ciclomotori e biciclette, completata nel mese di aprile del 2016, presso la sede di Artegna.

- BII°2) Impianti e macchinario

La voce Impianti e macchinario iscritta nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 1.527.867, al netto del fondo di ammortamento di € 1.609.381, e si riferisce ai costi d'acquisto di impianti e macchinari generici, impianti e macchinari specifici, forni per collaudo e camere climatiche. I costi storici, gli ammortamenti, le variazioni dell'esercizio ed i saldi finali sono di seguito dettagliati:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Fondi di ammortam. al 01/01/2016	Saldo al 01/01/2016
Impianti e macchinari generici	979.854	(538.220)	441.634
Impianti e macchinari specifici	1.093.109	(645.725)	447.384
Forni per collaudo e camere climatiche	148.886	(76.319)	72.567
Totale	2.221.849	(1.260.264)	961.585

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Decrementi	Ammortamenti	Utilizzo Fondi Amm.
Impianti e macchinari generici	17.417	0	(97.361)	0
Impianti e macchinari specifici	897.982	0	(236.640)	0
Forni per collaudo e camere climatiche	0	0	(15.116)	0
Totale	915.399	0	(349.117)	0

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Fondi di ammortam. al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2016
Impianti e macchinari generici	997.271	(635.581)	361.690
Impianti e macchinari specifici	1.991.091	(882.365)	1.108.726
Forni per collaudo e camere climatiche	148.886	(91.435)	57.451
Totale	3.137.248	(1.609.381)	1.527.867

L'incremento relativo agli "Impianti e macchinari specifici" si riferisce all'acquisto di una nuova linea di assemblaggio schede elettroniche in SMT (Surface Mount Technology), installata nello stabilimento di Via Nazionale Km 152, completa di impianto serigrafico, due Pick and Place a quattro teste e forno di refusione. Il costo degli "Impianti e macchinari generici" comprende anche i costi degli impianti generici di pertinenza dell'immobile sede della Società, riscattato anticipatamente nell'esercizio 2009 dalla società Unicredit Leasing S.p.A., i più rilevanti dei quali sono l'impianto elettrico e l'impianto termoidraulico.

• **BII°3) Attrezzature industriali e commerciali**

La voce Attrezzature industriali e commerciali iscritta nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 296.262, al netto del fondo di ammortamento di € 1.535.912. Di seguito i prospetti dei costi storici, degli ammortamenti, delle variazioni dell'esercizio ed i saldi finali:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Fondi di ammortam. al 01/01/2016	Saldo al 01/01/2016
Attrezzature e strumentazione	931.691	(756.792)	174.899
Insegne	31.570	(26.464)	5.106
Stampi	721.215	(650.317)	70.898
Totale	1.684.476	(1.433.573)	250.903

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Decrementi	Ammortamenti	Utilizzo Fondi Amm.
Attrezzature e strumentazione	131.868	(10.160)	(84.214)	9.488
Insegne	0	0	(1.425)	0
Stampi	25.990	0	(26.188)	0
Totale	157.858	(10.160)	(111.827)	9.488

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Fondi di ammortam. al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2016
Attrezzature e strumentazione	1.053.399	(831.518)	221.881
Insegne	31.570	(27.889)	3.681
Stampi	747.205	(676.505)	70.700
Totale	1.832.174	(1.535.912)	296.262

Nell'esercizio sono state acquisite attrezzature e strumentazione per i laboratori di progettazione e per la produzione per un importo pari ad € 131.868, tra le quali si segnala, per un importo di circa € 44.000, la strumentazione Lauterbach per il debug degli sviluppi firmware e software. Per la produzione di componenti meccanici di nuovi sistemi sono stati realizzati stampi in terra per fusioni in alluminio, stampi per particolari in plastica e matrici per estrusi in alluminio per un importo complessivo di € 25.990.

• **BII°4) Altri beni materiali**

La voce Altri beni materiali iscritta nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta ad € 346.497, al netto del fondo di ammortamento di € 1.032.461, e si riferisce ai costi d'acquisto di mobili, arredi, macchine d'ufficio, mezzi di trasporto interno ed accessori per le varie aree ed attività aziendali. Di seguito i prospetti dettagliati dei costi storici, degli ammortamenti, delle variazioni dell'esercizio ed i saldi finali:

Situazione iniziale

Descrizione	Costo storico al 01/01/2016	Fondi di ammortam. al 01/01/2016	Saldo al 01/01/2016
Mobili ed arredi	546.557	(440.132)	106.425
Macchine d'ufficio	712.414	(463.585)	248.829
Mezzi di trasporto interno	55.519	(53.811)	1.708
Accessori per autovetture e furgoni	1.921	(1.921)	0
Totale	1.316.411	(959.449)	356.962

Movimenti dell'esercizio

Descrizione	Incrementi	Decrementi	Ammortamenti	Utilizzo Fondi Amm.
Mobili ed arredi	16.202	(2.360)	(16.812)	2.360
Macchine d'ufficio	63.514	(23.572)	(78.730)	22.784
Mezzi di trasporto interno	8.970	(207)	(2.821)	207
Accessori per autovetture e furgoni	0	0	0	0
Totale	88.686	(26.139)	(98.363)	25.351

Situazione finale

Descrizione	Costo storico al 31/12/2016	Fondi di ammortam. al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2016
Mobili ed arredi	560.399	(454.584)	105.815
Macchine d'ufficio	752.356	(519.531)	232.825
Mezzi di trasporto interno	64.282	(56.425)	7.857
Accessori per autovetture e furgoni	1.921	(1.921)	0
Totale	1.378.958	(1.032.461)	346.497

L'incremento relativo ai "Mobili ed arredi" si riferisce principalmente all'acquisto di nuove postazioni di lavoro negli uffici della sede di Artegna.

L'incremento relativo alle "Macchine d'ufficio" rappresenta lo standard annuale degli investimenti per le dotazioni al nuovo personale e per l'aggiornamento del parco esistente.

• **BII°5) Immobilizzazioni in corso ed acconti**

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammonta a complessivi € 7.351 e la composizione nonché le movimentazioni dell'esercizio sono descritte nel seguente prospetto:

Descrizione	Valore netto al 01/01/2016	Incrementi	Giroconti	Decrementi	Valore netto al 31/12/2016
Costruzioni leggere	33.042	0	(33.042)	0	0
Progetto per ampliamento parcheggio sede	4.160	0	0	(4.160)	0
Kit portatili per DEMO commerciali	0	7.351	0	0	7.351
Totale	37.202	7.351	(33.042)	(4.160)	7.351

Si precisa che i costi relativi al progetto di ampliamento del parcheggio della sede di Artegna sono stati integralmente svalutati nell'esercizio, in ragione della decisione di realizzare tale opera esclusivamente nell'ambito di un nuovo e più ampio progetto che dovrà prevedere anche l'ampliamento della sede stessa.

• **BIII°) IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE**

Le immobilizzazioni finanziarie al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 4.212 e le voci che ne compongono il valore corrispondono alle sottovoci di seguito descritte.

• **BIII°1d) Partecipazioni in altre imprese**

Le partecipazioni in altre imprese iscritte nelle immobilizzazioni finanziarie al 31.12.2016 ammontano ad € 3.001, nell'esercizio non hanno subito variazioni e sono di seguito dettagliate:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Fondazione IRCAB	1	1	0
Consorzio ECOR'IT	3.000	3.000	0
Totale	3.001	3.001	0

La Società detiene partecipazioni in altre imprese e precisamente nella Fondazione I.R.C.A.B. di Udine (Istituto di ricerche cliniche applicate e di base) e nel Consorzio Ecor'it, organizzazione per la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici.

• **BIII°2d) Crediti verso altri**

I crediti verso altri iscritti nelle immobilizzazioni finanziarie al 31.12.2016 ammontano ad € 1.211, non hanno subito variazioni nell'esercizio e si riferiscono esclusivamente a crediti per cauzioni.

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Crediti per cauzioni	1.211	1.211	0
Totale	1.211	1.211	0

▪ **C) ATTIVO CIRCOLANTE**

• **CI°) RIMANENZE**

Il valore delle rimanenze al 31.12.2016, al netto del fondo svalutazione di € 759.839, ammonta ad € 6.038.006 ed è così composto:

Descrizione	Valore netto al 31/12/2015	Valore netto al 31/12/2016	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e di consumo	3.940.379	3.907.941	(32.438)
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	1.265.311	1.669.032	403.721
Prodotti finiti e merci	307.797	453.849	146.052
Acconti	38.910	7.184	(31.726)
Totali	5.552.397	6.038.006	485.609

L'aumento dell'8,75% registrato dalle rimanenze nell'esercizio 2016, rispetto al precedente, risulta inferiore all'aumento del 13,95% registrato dai ricavi, a testimonianza dell'attenzione riservata dalla Società alla gestione delle poste del circolante. Di seguito sono evidenziati i valori delle rimanenze al lordo ed al netto del relativo fondo svalutazione:

Descrizione	Valore Lordo al 31/12/2016	Fondo Svalutaz. al 31/12/2016	Valore netto al 31/12/2016
Materie prime, sussidiarie e di consumo	4.390.298	(482.357)	3.907.941
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	1.834.467	(165.435)	1.669.032
Prodotti finiti e merci	565.896	(112.047)	453.849
Acconti	7.184	0	7.184
Totale rimanenze	6.797.845	(759.839)	6.038.006

Il fondo svalutazione delle rimanenze ha registrato nell'esercizio i seguenti movimenti:

Descrizione	31/12/2015	Accantonamento	Utilizzi	31/12/2016
Fondo Svalutazione delle rimanenze	693.580	200.000	(133.741)	759.839

Il fondo svalutazione delle rimanenze è destinato a coprire il rischio di mancato realizzo insito nelle giacenze a lenta movimentazione, valutato sulla base di analisi e statistiche storiche rappresentative dell'incidenza dei componenti, dei semilavorati e dei prodotti finiti non utilizzati negli anni rispetto ai quantitativi complessivamente acquistati in ogni esercizio. Il fondo al 31.12.2016, per effetto di un apposito accantonamento di € 200.000 confluito contabilmente tra le variazioni delle diverse

classi delle rimanenze, si attesta a complessivi € 759.839, al netto dell'utilizzo di € 133.741, a fronte della rottamazione di componenti e prodotti, di pari valore, effettuata nell'esercizio alla presenza della Guardia di Finanza.

▪ **CII°) CREDITI**

Il valore al 31.12.2016 è pari ad € 12.486.539, al netto del fondo svalutazione crediti di € 114.325. Ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, sub n. 6 del Codice Civile, si precisa che non esistono crediti di durata residua superiore a cinque anni. Nel seguente prospetto i crediti, al netto del fondo svalutazione, sono ripartiti per aree geografiche.

Crediti al 31/12/2016	Italia	Altre Nazioni U.E.	Resto d'Europa	Resto del Mondo	Totale
Crediti verso clienti	9.753.551	865.965	696.152	52.524	11.368.192
Crediti verso imprese controllanti	138.613				138.613
Crediti tributari	409.064				409.064
Crediti per imposte anticipate	295.929				295.929
Crediti verso altri	258.504	6.439	1.075	8.723	274.741
Totale	10.855.661	872.404	697.227	61.247	12.486.539

Di seguito il commento delle singole voci:

▪ **CII°1) Crediti verso clienti**

I crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante al 31.12.2016 ammontano ad € 11.368.192 ed hanno subito nel corso dell'esercizio le variazioni di seguito descritte:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Crediti verso Clienti	9.963.794	11.368.192	1.404.398
Crediti verso Clienti in contenzioso	132.638	114.325	(18.313)
(Fondo svalutazione crediti)	(130.550)	(114.325)	16.225
Totale	9.965.882	11.368.192	1.402.310
Di cui esigibili entro l'esercizio successivo	9.965.882	11.368.192	1.402.310

I crediti verso clienti hanno registrato un aumento del 14,07% rispetto al precedente esercizio, strettamente correlato all'aumento del 13,95 % registrato dai ricavi. Sulla base di un'attenta valutazione del rischio specifico, i crediti verso clienti sono rettificati direttamente in conto per l'importo del fondo svalutazione crediti di € 114.325, corrispondente all'importo dei crediti verso clienti in contenzioso non ancora incassati alla data di approvazione del bilancio da parte del Consiglio di Amministrazione.

I movimenti del Fondo svalutazione crediti nell'esercizio sono di seguito descritti:

Descrizione	31/12/2015	Accantonamento	Utilizzi	31/12/2016
Fondo svalutazione crediti	130.550	15.194	(31.419)	114.325

Si specifica che gli utilizzi del fondo svalutazione crediti comprendono l'importo di € 31.323, per crediti portati a perdita nell'esercizio relativi a posizioni già in contenzioso nei precedenti esercizi e interamente coperte dal fondo, e l'importo di € 96 per crediti entrati in contenzioso e portati a perdita nel corso dell'esercizio stanziando e utilizzando il fondo.

▪ **CII°4) Crediti verso imprese controllanti**

I crediti verso imprese controllanti iscritti nell'attivo circolante al 31.12.2016 ammontano ad € 138.613 e non hanno subito variazioni nel corso dell'esercizio.

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Crediti verso imprese controllanti	138.613	138.613	0
Totale	138.613	138.613	0
Di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	138.613	138.613	0

I crediti verso controllanti si riferiscono al credito nei confronti della controllante SINTEK S.r.l. in conseguenza dell'adesione al regime di tassazione di gruppo, così come previsto dall'istituto del

Consolidato Nazionale, la cui disciplina è contenuta nella Sezione II, Capo II del Titolo II, artt. da 117 a 129 del Testo Unico delle Imposte sui Redditi di cui al D.P.R. 22 dicembre 1986, n. 917. Si evidenzia che l'importo di € 138.613, interamente esigibile oltre l'esercizio successivo, ha avuto origine dall'istanza di rimborso per le maggiori imposte IRES versate a seguito della mancata deducibilità del costo del lavoro ai fini IRAP nei periodi d'imposta dal 2007 al 2011. Tale istanza è stata presentata ai sensi dell'articolo 2 del Decreto Legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito con modificazioni dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214, come modificato dall'articolo 4, comma 12, del Decreto Legge 2 marzo 2012, n. 16, convertito con modificazioni dalla Legge 26 aprile 2012, n. 44, che ha riconosciuto, a partire dal periodo d'imposta relativo all'esercizio 2012, la deducibilità analitica dal reddito d'impresa dell'IRAP relativa alla quota imponibile delle spese per il personale dipendente ed assimilato, al netto delle corrispondenti deduzioni spettanti. Considerate le tempistiche incerte per l'incasso del credito da parte della controllante, l'importo è stato classificato nei crediti esigibili oltre l'esercizio successivo e perciò non è stato compensato con i debiti verso controllanti della stessa natura, pari ad € 111.105 al 31 dicembre 2016, in quanto scadenti entro e non oltre l'esercizio successivo.

• CII°5-bis) Crediti tributari

I crediti verso l'Erario iscritti nell'attivo circolante al 31.12.2016 ammontano ad € 409.064 ed hanno subito nel corso dell'esercizio le variazioni di seguito descritte:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Crediti verso l'erario per IVA a credito	41.276	0	(41.276)
Crediti verso l'erario per ritenute d'acconto	505	0	(505)
Crediti verso l'erario ex Legge 296/2006	60.000	50.000	(10.000)
Credito d'imposta su attività di sviluppo ex Legge 190/2014	228.622	359.064	130.442
Totale	330.403	409.064	78.661
Di cui esigibili entro l'esercizio successivo	280.403	369.064	88.661
Di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	50.000	40.000	(10.000)

Il credito tributario ex Legge 27 dicembre 2006, n. 296 (Finanziaria 2007) e successive modifiche, pari ad € 50.000, si riferisce all'importo residuo al 31.12.2016 relativo alla detrazione spettante alla Società in ragione degli interventi di riqualificazione energetica eseguiti sull'immobile di Artegna in Via Nazionale Km 152, iscritto nel bilancio 2012 per originari € 100.000 e da ripartirsi in 10 quote annuali di pari importo a decorrere dall'esercizio 2012.

Il credito d'imposta di € 359.064 si riferisce all'agevolazione, di pari importo, sulle spese sostenute per le attività di sviluppo effettuate nel corso dell'esercizio, ai sensi della Legge 23 dicembre 2014, n. 190 (Legge di Stabilità 2015), utilizzabile mediante compensazione con debiti tributari nell'esercizio successivo a quello in cui i costi sono stati sostenuti.

• CII°5-ter) Imposte anticipate

I crediti per imposte anticipate iscritti nell'attivo circolante al 31.12.2016 ammontano ad € 295.929 ed hanno subito nel corso dell'esercizio le seguenti movimentazioni:

Descrizione	31/12/2015	Imposte anticipate sorte nell'esercizio	Imposte anticipate utilizzate nell'esercizio	31/12/2016
Imposta anticipata IRAP	27.301	7.800	(5.216)	29.885
Imposta anticipata IRES	235.549	67.628	(37.133)	266.044
Totale	262.850	75.428	(42.349)	295.929

A seguito della variazione dell'aliquota IRES prevista dall'articolo 1, comma 61, della Legge 28 dicembre 2015, n. 208, applicabile dal periodo di imposta successivo a quello chiuso al 31 dicembre 2016, nel calcolo delle imposte anticipate e differite, come già nel precedente esercizio, è stata applicata l'aliquota del 24% per le differenze temporanee che si ritiene si riverseranno a decorrere dall'esercizio 2017.

Di seguito vengono evidenziate le differenze temporanee deducibili e tassabili residue alla chiusura degli esercizi 2015 e 2016 che hanno comportato la rilevazione di imposte anticipate e differite:

Descrizione	Esercizio 2015			Esercizio 2016		
	Differenze temporanee	Effetto fiscale %	Valore effetto fiscale	Differenze temporanee	Effetto fiscale %	Valore effetto fiscale
Imposte anticipate						
Fondi per rischi ed oneri	6.428	27,90	1.793	6.427	27,90	1.793
Fondo per rischi contenzioso fornitore	110.000	24,00	26.400	155.000	24,00	37.200
Fondo svalutazione magazzino	693.597	27,90	193.513	759.856	27,90	212.000
Fondo svalutazione crediti	57.503	24,00	13.801	57.503	24,00	13.801
Quota associativa Confindustria	5.000	27,50	1.375	10.000	24,00	2.400
Perdita su cambi non realizzata a fine eserc.	4.950	27,50	1.361	5.414	24,00	1.299
Differenza ammortamento civile e fiscale	102.529	24,00	24.607	114.321	24,00	27.437
Totale imposte anticipate			262.850			295.930

Descrizione	Esercizio 2015			Esercizio 2016		
	Differenze temporanee	Effetto fiscale %	Valore effetto fiscale	Differenze temporanee	Effetto fiscale %	Valore effetto fiscale
Imposte differite						
Utile su cambi non realizzato a fine esercizi.	(5.520)	27,50	(1.518)	(4.137)	24,00	(993)
Totale imposte differite			(1.518)			(993)
Imposte (differite)/anticipate nette			261.332			294.937

I movimenti delle imposte differite nel corso dell'esercizio sono descritti nel paragrafo di commento al fondo imposte differite.

• CII°5-quater) Crediti verso altri

I crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante al 31.12.2016 ammontano ad € 274.741 ed hanno subito nel corso dell'esercizio le variazioni di seguito descritte:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Crediti verso fornitori per note di credito da ricevere	9.729	4.965	(4.764)
Crediti verso fornitori per anticipi	113.026	60.535	(52.491)
Crediti verso fornitori per fatture da emettere	1.175	3.544	2.369
Credito verso Allianz S.p.A. per TFM Amministratori	50.000	75.000	25.000
Crediti verso MISE per contributo alla spesa - Legge 46/1982	0	36.994	36.994
Crediti verso MISE per contributo in conto interessi - Legge Sabatini	0	69.124	69.124
Altri crediti	33.306	24.579	(8.727)
Totale	207.236	274.741	67.505
Di cui esigibili entro l'esercizio successivo	207.236	226.354	19.118
Di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	0	48.387	48.387

Il credito verso il Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) - Legge 46/1982 si riferisce all'ultima tranche del contributo alla spesa concesso per un progetto di Ricerca e Sviluppo, descritto nelle Informazioni sul Conto Economico alla voce A5) "Altri ricavi e proventi", per il quale il MISE, in data 12 settembre 2016, ha emesso il decreto definitivo di conferma con il quale ha stabilito l'esatto importo, pari ad € 36.994,49, da erogare a saldo nel corso del 2017.

Il credito verso il Ministero dello Sviluppo - Legge Sabatini si riferisce al contributo in conto interessi concesso ai sensi del Decreto Legge n. 69/2013, articolo 2, in riferimento al finanziamento chirografario sottoscritto con la Banca Monte dei Paschi di Siena, descritto alla voce D4) "Debiti verso banche" del passivo patrimoniale, per il quale il MISE, a fronte della dichiarazione di ultimazione dell'investimento, nel mese di dicembre 2016 ha emesso il definitivo provvedimento di rideterminazione dell'importo del contributo.

• CIV°) DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Le disponibilità liquide al 31.12.2016 ammontano ad € 11.910.568 e sono così suddivise:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Depositi bancari e postali	9.239.411	11.908.037	2.668.626
Danaro e valori in cassa	2.525	2.531	6
Totale	9.241.936	11.910.568	2.668.632

Per meglio comprendere la dinamica finanziaria dell'esercizio si rimanda al rendiconto finanziario.

▪ D) RATEI E RISCOINTI ATTIVI

I ratei e risconti attivi ammontano a complessivi € 114.023, evidenziano un incremento di € 15.974 rispetto all'esercizio precedente e risultano così composti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Ratei attivi:			
- su interessi attivi bancari	65.185	0	(65.185)
Totale Ratei attivi	65.185	0	(65.185)
Risconti attivi:			
- su spese per fiere	0	70.650	70.650
- su altre spese	32.864	43.373	10.509
Totale Risconti attivi	32.864	114.023	81.159
Totale Ratei e Risconti attivi	98.049	114.023	15.974

▪ A) PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto al 31.12.2016 ammonta ad € 23.678.932 e risulta così composto:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Capitale	2.500.000	3.333.200	833.200
Riserva da sovrapprezzo delle azioni	2.784.427	12.951.227	10.166.800
Riserva legale	500.000	500.000	0
Altre riserve	9.961.562	3.436.843	(6.524.719)
Utile dell'esercizio	2.975.281	3.457.663	482.382
Totale	18.721.270	23.678.933	4.957.663

Di seguito il prospetto dei movimenti sul patrimonio netto intervenuti negli ultimi due esercizi:

Descrizione	Capitale sociale	Riserva sovrapprezzo azioni	Riserva legale	Altre riserve	Utile d'esercizio	Totale Patrimonio netto
01/01/2015	2.500.000	2.784.427	500.000	8.649.593	1.811.969	16.245.989
<i>Destinazione risultato dell'esercizio 2014:</i>						
Attribuzione a riserva straordinaria				1.302.972	(1.302.972)	
Attribuzione a riserva straordinaria da "Riserva per utili da conversione cambi"				8.997	(8.997)	
Distribuzione dividendi					(500.000)	(500.000)
<i>Altre variazioni:</i>						
Risultato dell'esercizio 2015					2.975.281	2.975.281
31/12/2015	2.500.000	2.784.427	500.000	9.961.562	2.975.281	18.721.270
<i>Destinazione risultato dell'esercizio 2015:</i>						
Attribuzione a riserva straordinaria				2.975.281	(2.975.281)	
<i>Altre variazioni:</i>						
Distribuzione dividendi				(9.500.000)		(9.500.000)
Aumento Capitale sociale	833.200	10.166.800				11.000.000
Risultato dell'esercizio 2016					3.457.663	3.457.663
31/12/2016	3.333.200	12.951.227	500.000	3.436.843	3.457.663	23.678.933

Di seguito si commentano i sottogruppi componenti il patrimonio netto e le relative variazioni:

▪ **I°) Capitale**

Il Capitale sociale al 31 dicembre 2016, interamente sottoscritto e versato, risulta costituito da n. 3.333.200 azioni ordinarie, del valore nominale di € 1,00 ciascuna, per complessivi € 3.333.200. Con la delibera assunta dall'Assemblea Straordinaria in data 10 giugno 2016 il Capitale sociale è stato aumentato a pagamento per € 833.200, passando da € 2.500.000 a € 3.333.200, mediante emissione di 833.200 azioni ordinarie del valore nominale di € 1,00, maggiorate di una somma a titolo di sovrapprezzo pari a circa € 12,20 per azione, per complessivi € 10.166.800. Tutte le azioni di nuova emissione sono state interamente sottoscritte e liberate nel corso della predetta Assemblea Straordinaria, con contestuale integrale versamento del sovrapprezzo.

▪ **II°) Riserva da sovrapprezzo delle azioni**

Il valore della Riserva da sovrapprezzo delle azioni al 31.12.2016 è pari ad € 12.951.227 e nell'esercizio ha registrato un incremento di € 10.166.800 per effetto dell'aumento del Capitale sociale sopra descritto.

▪ **IV°) Riserva legale**

Il valore della Riserva legale al 31.12.2016 è pari ad € 500.000. A seguito dell'operazione di aumento del Capitale sociale avvenuta nell'esercizio, la Riserva legale, in sede di destinazione dell'utile dell'esercizio, andrà incrementata al fine di riproporla ad un valore pari al quinto del Capitale sociale, come disciplinato dall'articolo 2430 del Codice Civile.

▪ **VI°) Altre riserve**

Il valore delle Altre riserve al 31.12.2016 è pari ad € 3.436.843 e comprende la "Riserva straordinaria" di € 3.436.847 e la "Riserva da arrotondamento Euro" negativa per € 4. Nel corso dell'esercizio la Riserva straordinaria si è movimentata registrando un decremento per effetto della distribuzione di un dividendo, deliberata dall'Assemblea in data 19 maggio 2016, di complessivi € 9.500.000, nonché un incremento di € 2.975.281 per effetto dell'assegnazione dell'utile dell'esercizio 2015, deliberata dall'Assemblea in data 27 maggio 2016.

▪ **IX°) Utile d'esercizio**

L'utile d'esercizio è pari ad € 3.457.663 e registra un incremento rispetto all'esercizio precedente di € 482.382.

Si segnala che, ai sensi dell'articolo 2426, comma 1, punto 5 del Codice Civile, pur esistendo costi immateriali non completamente ammortizzati, non vi sono limitazioni alla distribuzione dell'utile dell'esercizio, sussistendo riserve sufficienti alla loro integrale copertura.

Nel prospetto seguente, ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub.n. 7-bis* del Codice Civile, sono riportati gli importi relativi alle poste del patrimonio netto contabile al 31.12.2016 e sono evidenziate la possibilità di utilizzazione, la distribuibilità, nonché l'avvenuta utilizzazione nei precedenti esercizi. Gli utilizzi degli ultimi tre esercizi si riferiscono esclusivamente alla distribuzione di dividendi agli Azionisti, pari ad € 9.500.000, avvenuta nell'esercizio prelevando il relativo importo dalla Riserva straordinaria.

Descrizione	Importo al 31/12/2016	Possibilità di utilizzazione	Importo utilizzabile	Riepilogo degli utilizzi effettuati negli ultimi tre esercizi	
				Per copertura perdite	Per altre ragioni
Capitale	3.333.200		0		
<i>Riserva di capitale:</i>					
Riserva sovrapprezzo azioni	12.951.227	AB	166.640		
		ABC	12.784.587		
<i>Riserve di utili:</i>					
Riserva legale	500.000	B	500.000		
Riserva straordinaria	3.436.847	ABC	3.436.847		9.500.000
Riserva arrotondamento Euro	(5)		(4)		
Totale			16.888.070		9.500.000
Quota non distribuibile			3.830.596		
Quota residua distribuibile			13.057.474		
<i>Legenda: A: per aumento di capitale sociale; B: per copertura perdite; C: per distribuzione ai soci</i>					

Il valore della quota non distribuibile, pari ad € 3.830.596, è il risultato della somma della Riserva legale, pari ad € 500.000, dell'importo della Riserva sovrapprezzo azioni vincolato al

raggiungimento di un importo della Riserva legale corrispondente al 20% del Capitale Sociale, pari ad € 166.640, e dell'importo relativo ai costi di sviluppo aventi utilità pluriennale iscritti nell'attivo patrimoniale e non ancora ammortizzati, pari ad € 3.163.956.

▪ **B) FONDI PER RISCHI ED ONERI**

I fondi per rischi ed oneri iscritti nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 356.983 e registrano un incremento pari ad € 92.884. Di seguito il commento delle singole voci:

▪ **B1) Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili**

La voce ammonta ad € 200.990 e le movimentazioni nell'esercizio risultano le seguenti:

Descrizione	31/12/2015	Accantonamenti	Utilizzi	31/12/2016
Fondo indennità fine rapporto agenti	102.581	37.590	(14.181)	125.990
Trattamento Fine Mandato Amm. Delegato	50.000	25.000	0	75.000
Totale	152.581	62.590	(14.181)	200.990

Il fondo indennità per fine rapporto agenti accoglie gli accantonamenti effettuati nei termini previsti dall'Accordo Economico Collettivo che disciplina i rapporti di agenzia e rappresentanza commerciale nei settori industriali in Italia, nonché nei termini previsti dalla normativa vigente in Germania, Austria e Svizzera. Gli utilizzi del fondo si riferiscono ad importi accantonati negli esercizi precedenti ed erogati nell'esercizio o ancora da erogare in seguito all'intervenuto recesso dal contratto su iniziativa della Società.

▪ **B2) Fondo imposte, anche differite**

La voce ammonta ad € 993 e le movimentazioni nell'esercizio risultano le seguenti:

Descrizione	31/12/2015	Accantonamenti	Utilizzi	31/12/2016
Fondo imposte differite	1.518	993	(1.518)	993

Le imposte differite sono dettagliate nella voce CII°5-ter "Imposte anticipate".

▪ **B4) Altri fondi**

La voce ammonta ad € 155.000 e le movimentazioni nell'esercizio risultano le seguenti:

Descrizione	31/12/2015	Accantonamenti	Utilizzi	31/12/2016
Fondo per rischi su contenziosi	110.000	45.000	0	155.000

Nell'esercizio la Società, pur ritenendo sussistenti e fondate le proprie ragioni, ha accantonato un ulteriore importo di € 15.000, che si somma all'importo di € 110.000 già accantonato nell'esercizio precedente, per la potenziale passività connessa all'esito del contenzioso in essere con un fornitore di consulenza e assistenza alle richieste di finanziamenti agevolati e alla gestione del successivo iter procedurale fino all'eventuale erogazione degli stessi. La causa presso il Tribunale di Udine è stata istruita a giugno 2015 e nell'ultima udienza il giudice ha fissato la data per la precisazione delle conclusioni nel mese di settembre 2017. Lo specifico importo accantonato, pari a complessivi € 125.000, include, oltre al massimo compenso da riconoscere eventualmente al fornitore, anche gli eventuali interessi di mora e le eventuali spese del procedimento e spese legali proprie e di controparte.

Pur ritenendo corretti e legittimi gli atti compiuti, per i rischi connessi ad un possibile contenzioso correlato alla quantificazione dell'indennità di fine mandato spettante ad un'agenzia, con la quale la Società, per propria unilaterale iniziativa, nell'ultimo trimestre 2016 ha risolto il contratto, nell'esercizio è stato accantonato anche un importo di € 30.000.

▪ **C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO**

In seguito alle modifiche apportate dalla Legge 27 dicembre 2006, n. 296 ("Legge Finanziaria 2007") e successivi Decreti e Regolamenti emanati nei primi mesi del 2007, il TFR maturato dal

1° gennaio 2007, o dalla data di scelta dell'opzione, è destinato al Fondo di Tesoreria presso l'INPS o alla previdenza complementare, a seconda della scelta esercitata dal dipendente.

L'indennità di fine rapporto per il personale in forza al 31.12.2016 ammonta ad € 917.420 e le movimentazioni nell'esercizio risultano le seguenti:

Descrizione	31/12/2015	Rivalutaz. saldo al 31.12.2015	Accantonamenti	Utilizzi	31/12/2016
TFR per personale	980.919	13.677	9	(77.185)	917.420

▪ D) DEBITI

I debiti iscritti nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 14.065.796 e nel seguente prospetto sono ripartiti per aree geografiche:

Descrizione	Italia	Altre Nazioni U.E.	Resto d'Europa	Resto del Mondo	Totale
Debiti verso banche	1.399.325				1.399.325
Debiti verso altri finanziatori	4.086.644				4.086.644
Debiti verso fornitori	4.909.146	1.229.019	38.124	198.381	6.374.670
Debiti verso controllanti	111.105				111.105
Debiti tributari	455.647	285			455.932
Debiti verso Istituti di prev. e di sicurezza sociale	431.973	930			432.903
Altri debiti	1.184.519	20.135	563		1.205.217
Totale	12.578.359	1.250.369	38.687	198.381	14.065.796

Di seguito il commento alle singole voci:

▪ D4) Debiti verso banche

I debiti verso banche al 31.12.2016 ammontano ad € 1.399.325 e si riferiscono esclusivamente ai finanziamenti a medio-lungo termine di seguito descritti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Monte dei Paschi di Siena S.p.A. - Finanziamento ipotecario	273.057	193.965	(79.092)
MPS Capital Services Banca per le Imprese S.p.A. (UBI Banca S.c.p.a.)	312.464	312.464	0
Monte dei Paschi di Siena S.p.A. - Finanziamento Legge Sabatini	0	892.896	892.896
Totale	585.521	1.399.325	813.804

Il debito verso Monte dei Paschi di Siena S.p.A. per finanziamento ipotecario si riferisce ad un mutuo di originari € 852.525, al netto del rimborso anticipato di € 1.980.000, e durata decennale, concesso ed erogato nel 2009 dalla Banca Antonveneta S.p.A., ora Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A., per finanziare, congiuntamente ad un mutuo concesso dal F.R.I.E. (Fondo di Rotazione per le Iniziative Economiche nel Friuli Venezia Giulia), gestito dallo stesso istituto ed esposto alla voce "Debiti verso altri finanziatori", il riscatto anticipato da Unicredit Leasing S.p.A. dell'immobile sede della Società. Le condizioni del mutuo, garantito da un'ipoteca di secondo grado sull'immobile, prevedono il rimborso in 120 rate mensili posticipate (ultima scadenza 10 maggio 2019) ed un tasso d'interesse pari all'Euribor 1 mese maggiorato di uno spread dell'1,20%.

Il debito verso MPS Capital Services Banca per le Imprese S.p.A. si riferisce ad un finanziamento chirografario di originari € 312.464, erogato nel 2015, correlato al finanziamento agevolato ottenuto dal Ministero dello Sviluppo Economico, a valere sulla Legge 46/1982, per un progetto di ricerca e sviluppo iniziato nel 2001 e completato dalla Società nel 2006, descritto alla successiva voce "Debiti verso altri finanziatori". Il decreto di concessione del Ministero stabilisce infatti l'obbligo per un istituto bancario convenzionato, scelto dalla Società, di redigere una valutazione del merito di credito del beneficiario e di concedere un finanziamento pari al 10% dell'importo del finanziamento riconosciuto dal Ministero. A seguito della verifica finale della rendicontazione

delle spese del progetto il Ministero dello Sviluppo Economico ha emesso, in data 12 settembre 2016, il decreto definitivo di conferma degli importi da erogare a saldo relativi al finanziamento agevolato ed al contributo alla spesa. Conseguentemente anche l'importo a saldo del finanziamento bancario risulta determinato in misura pari ad € 33.259,04, che saranno erogati nel corso del 2017 per il tramite della banca agente UBI Banca S.c.p.a.. Le condizioni del finanziamento bancario prevedono il rimborso in 17 rate semestrali posticipate (ultima scadenza 30 giugno 2024), di cui le prime 9 di soli interessi, ed un tasso d'interesse pari all'Euribor 6 mesi maggiorato di uno spread del 4,80%.

Il debito verso Monte dei Paschi di Siena S.p.A. per finanziamento Legge Sabatini si riferisce ad un mutuo chirografario, concesso ai sensi del Decreto Legge n. 69/2013, per finanziare a medio termine l'acquisto della nuova linea di assemblaggio schede elettroniche in SMT (Surface Mount Technology). Il finanziamento, concluso nell'esercizio 2016 e del valore iniziale di € 895.695, ha una durata di 5 anni, un tasso di interesse pari all'Euribor 6 mesi maggiorato di uno spread dell'1,4% e prevede un rimborso in 10 rate semestrali, di cui la prima di preammortamento di soli interessi. Per quanto previsto dal menzionato disposto normativo, il finanziamento è assistito dalla concessione da parte del Ministero dello Sviluppo Economico di un'agevolazione in conto interessi calcolata al tasso del 2,75% sul piano convenzionale di ammortamento.

In applicazione del principio contabile OIC 19 quest'ultimo finanziamento è stato iscritto applicando il criterio del costo ammortizzato e pertanto esposto in bilancio al valore di € 892.896. Tale importo è esposto al netto dei costi di transazione, pari ad € 3.359, ed è maggiorato della quota parte degli stessi calcolata utilizzando il criterio dell'interesse effettivo. Detta quota parte dei costi di transazione, pari ad € 560, è contemporaneamente imputata al Conto Economico dell'esercizio. Il seguente prospetto evidenzia la ripartizione dei debiti verso banche in base alle scadenze:

Descrizione	esigibili entro 12 mesi	esigibili tra 1 e 5 anni	esigibili oltre 5 anni	Totale
Monte dei Paschi di Siena S.p.A. - Finanz. ipotecario	79.807	114.158	0	193.965
MPS Capital Services Banca per le Imprese S.p.A. (UBI Banca S.c.p.a.)	0	72.373	240.091	312.464
Monte dei Paschi di Siena S.p.A. - Finanz. Legge Sabatini	197.989	694.907	0	892.896
Totale	277.796	881.438	240.091	1.399.325

▪ D5) Debiti verso altri finanziatori

I debiti verso altri finanziatori al 31.12.2016 ammontano ad € 4.086.644 e si riferiscono ai seguenti finanziamenti erogati rispettivamente nel 2009, 2012 e 2015.

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Finanziamento F.R.I.E. (Monte dei Paschi di Siena S.p.A.)	891.000	693.000	(198.000)
Finanziamento F.R.I.E. (Unicredit S.p.A.)	1.035.600	906.150	(129.450)
Finanziamento Cassa Depositi e Prestiti (UBI Banca S.c.p.a.)	2.812.176	2.487.494	(324.682)
Totale	4.738.776	4.086.644	(652.132)

Il primo finanziamento, di originari € 1.980.000 e durata decennale, gestito tramite Banca Antonveneta S.p.A., ora Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A., è stato concesso ed erogato nel 2009 per finanziare, congiuntamente al primo dei due finanziamenti esposti alla voce "Debiti verso banche", il riscatto anticipato da Unicredit Leasing S.p.A. dell'immobile sede della Società ed è garantito da un'ipoteca di primo grado sull'immobile stesso. Le condizioni del finanziamento prevedono il rimborso in 20 rate semestrali posticipate, a partire dal 01 luglio 2010 (ultima scadenza 01 gennaio 2020), e l'applicazione di un tasso di interesse agevolato pari alla metà dell'Euribor 6 mesi con un minimo dello 0,95%.

Il secondo finanziamento, di originari € 1.294.500 e durata decennale, gestito tramite Unicredit S.p.A., è stato concesso nel 2012 per finanziare i lavori di adeguamento e miglioramento dell'immobile di Artegna in Via Nazionale Km 152 e per finanziare l'acquisto delle attrezzature, degli impianti e dei macchinari di una linea di produzione per l'assemblaggio SMT ed il test elettronico e funzionale di schede elettroniche. Il finanziamento è garantito da un'ipoteca di primo grado sull'immobile, oltre che da privilegio, di cui al D.L.C.P.S. 1 ottobre 1947, sui macchinari e le

attrezzature oggetto del finanziamento stesso. Anche in questo caso le condizioni prevedono il rimborso in 20 rate semestrali posticipate, a partire dal 01 gennaio 2014 (ultima scadenza 01 luglio 2023), e l'applicazione di un tasso d'interesse agevolato pari alla metà dell'Euribor 6 mesi con un minimo dello 0,95%.

Il terzo finanziamento chirografario agevolato, di originari € 2.812.176 ed erogato nel 2015, è stato concesso dal Ministero dello Sviluppo Economico, a valere sui fondi della Legge 17 febbraio 1982 n. 46 – Direttiva 16/01/2001 – D.M. 29 dicembre 2005 “Programmi di innovazione tecnologica presentati nel periodo compreso tra il 18 marzo 2002 e il 13 gennaio 2003”, a fronte del progetto di Ricerca e Sviluppo denominato “Sistema modulare e integrato per l'automazione industriale PC-Based ad architettura distribuita”, iniziato nel 2001 e completato dalla Società nel 2006. La richiesta di contributo alla spesa e finanziamento agevolato a supporto del progetto di Ricerca e Sviluppo era stata presentata al Ministero nel 2002 ma, per mancanza di fondi, solo nel 2010, ovvero quattro anni dopo la conclusione del progetto finanziato dalla Società con proprie risorse, è stato avviato l'iter procedurale con la fase di istruttoria e le altre attività che hanno portato al decreto di concessione del 2013. Il finanziamento agevolato è stato accompagnato anche da un finanziamento bancario obbligatorio da parte di MPS Capital Services Banca per le Imprese S.p.A., già descritto in precedenza nei commenti alla voce “Debiti verso banche”. A seguito della verifica finale della rendicontazione delle spese del progetto, il Ministero dello Sviluppo Economico ha emesso, in data 12 settembre 2016, il decreto definitivo con il quale sono stati confermati gli importi già erogati nel 2015 e stabiliti gli importi definitivi del finanziamento agevolato, pari a € 299.655,36, e del contributo alla spesa, pari a € 36.994,49, da erogare a saldo nel corso del 2017. Il finanziamento agevolato prevede il rimborso in 17 rate semestrali posticipate (ultima scadenza 30 giugno 2024) ed un tasso d'interesse fisso pari allo 0,5%.

Nel seguente prospetto la ripartizione dei debiti verso altri finanziatori in base alle scadenze:

Descrizione	esigibili entro 12 mesi	esigibili tra 1 e 5 anni	esigibili oltre 5 anni	Totale
Finanziamento F.R.I.E. (Monte dei Paschi di Siena S.p.A.)	198.000	495.000	0	693.000
Finanziamento F.R.I.E. (Unicredit S.p.A.)	129.450	517.800	258.900	906.150
Cassa Depositi e Prestiti (UBI Banca S.c.p.a.)	326.308	1.321.649	839.537	2.487.494
Totale	653.758	2.334.449	1.098.437	4.086.644

▪ D7) Debiti verso fornitori

I debiti verso fornitori al 31.12.2016 ammontano ad € 6.374.670 e sono così composti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Debiti verso Fornitori	4.945.561	5.571.519	625.958
Debiti verso Fornitori per fatture da ricevere	684.174	803.151	118.977
Totale	5.629.735	6.374.670	744.935
Di cui scadenti entro l'esercizio successivo	5.629.735	6.374.670	744.935

L'aumento del 13,23% registrato dai debiti verso fornitori, rispetto all'esercizio precedente, è strettamente correlato all'aumento del 13,95% registrato dai ricavi. Le politiche e le condizioni degli acquisti non hanno subito nell'esercizio sostanziali cambiamenti.

▪ D11) Debiti verso controllanti

I debiti verso controllanti iscritti nella voce dello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 sono pari ad € 111.105 e si riferiscono esclusivamente al debito per l'imposta IRES, esigibile entro 12 mesi, nei confronti della controllante SINTEK S.r.l. in conseguenza dell'adesione al regime di tassazione di gruppo, così come previsto dall'istituto del Consolidato Nazionale.

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Debiti verso controllante	426.954	111.105	(315.849)
Totale	426.954	111.105	(315.849)
Di cui scadenti entro l'esercizio successivo	426.954	111.105	(315.849)

▪ **D12) Debiti tributari**

I debiti verso l'Erario iscritti nella voce dello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano ad € 455.932 e sono così composti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Debiti verso l'erario per ritenute IRPEF lavoro dipendente	309.714	325.809	16.095
Debiti verso l'erario per ritenute IRPEF lavoro autonomo	13.147	11.448	(1.699)
Debiti verso l'erario per IRAP	3.152	30.841	27.689
Debiti verso l'erario IVA	0	87.834	87.834
Totale	326.013	455.932	129.919
Di cui scadenti entro l'esercizio successivo	326.013	455.932	129.919

▪ **D13) Debiti verso Istituti di previdenza e di sicurezza sociale**

I debiti verso gli Istituti di previdenza e di sicurezza sociale iscritti nella voce dello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano ad € 432.903 e sono così composti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Debiti verso INPS per contributi	342.915	386.203	43.288
Debiti verso INAIL per contributi	8.072	7.223	(849)
Debiti verso PREVINDAI	9.131	9.601	470
Debiti verso Enasarco per contributi	12.552	14.451	1.899
Debiti verso Fondo Cometa per TFR	14.981	15.425	444
Debiti verso Fondo Metasalute per assistenza sanitaria integrativa	198	0	(198)
Totale	387.849	432.903	45.054
Di cui scadenti entro l'esercizio successivo	387.849	432.903	45.054

▪ **D14) Altri debiti**

Gli altri debiti iscritti nella voce dello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano ad € 1.205.217 e sono così composti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Debiti verso Dipendenti per retribuzioni	405.845	490.117	84.272
Debiti verso Dipendenti per ferie maturate e non godute	456.086	566.053	109.967
Debiti verso Fondi Previdenziali per TFR	45.628	53.487	7.859
Debiti verso Clienti	8.105	15.641	7.536
Debiti verso Amministratori per compensi	48.949	51.980	3.031
Debiti verso altri soggetti	26.869	27.939	1.070
Totale	991.482	1.205.217	213.735
Di cui scadenti entro l'esercizio successivo	991.482	1.205.217	213.735

▪ **E) RATEI E RISCONTI PASSIVI**

I ratei e risconti passivi iscritti nello Stato Patrimoniale al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 975.441 e la loro composizione e le variazioni nell'esercizio sono evidenziate nel seguente prospetto:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Ratei passivi:			
- su interessi passivi mutui ipotecari	9.458	8.264	(1.194)
Totale Ratei passivi	9.458	8.264	(1.194)
Risconti passivi:			
- su ricavi per servizi assistenza <i>on site</i> a mezzo terzi	70.715	53.931	(16.784)
- su ricavi per estensioni del periodo di garanzia	419.273	483.614	64.341
- su contributi in conto capitale 2012 – ex Legge Reg. 7/2008	21.808	0	(21.808)
- su contributi in conto impianti 2015 – ex Legge Reg. 4/2014	42.404	32.427	(9.977)
- su contributi in conto interessi ex Legge 69/2013 - Sabatini	0	57.591	57.591
- su credito d'imposta 2015 – ex Legge 190/2014	138.596	115.110	(23.486)
- su credito d'imposta 2016 – ex Legge 190/2014	0	224.504	224.504
Totale Risconti Passivi	692.796	967.177	274.381
Totale Ratei e Risconti passivi	702.254	975.441	273.187

I ratei su costi per interessi passivi su mutui ipotecari si riferiscono ad interessi maturati nel 2016 sui finanziamenti a medio-lungo termine concessi dalla Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A., già Banca Antonveneta S.p.A, e dal F.R.I.E. che saranno addebitati nel 2017.

I risconti su ricavi per servizi di assistenza on site a mezzo terzi, che matureranno nei prossimi esercizi, si riferiscono alla vendita di servizi di assistenza tecnica su prodotti e sistemi da effettuarsi, in caso di guasti, direttamente presso la sede dei clienti e/o degli utenti finali, attraverso le società alle quali è stato affidato il servizio.

I risconti su ricavi per estensioni del periodo di garanzia, che matureranno nei prossimi esercizi insieme ai relativi costi, si riferiscono alla vendita del servizio su prodotti e sistemi per periodi superiori allo standard di 12 mesi. Il servizio di garanzia è gestito direttamente nella sede della Società dal personale addetto.

Il risconto su contributi in conto impianti L.R. 4/2014 si riferisce all'importo, di competenza dei prossimi esercizi, di un contributo di complessivi € 49.627, incassato nel mese di dicembre 2015, ai sensi della Legge Regionale n. 4/2014, “ Bando PAR FSC 2007-2013 – Sviluppo di filiere produttive in area montana”, per l'investimento, completato nel 2015, relativo al nuovo sistema integrato di “storage”, con “disaster recovery”, dei dati dei sistemi informativi aziendali, i cui costi sono stati capitalizzati ed oggetto di ammortamento in un periodo di cinque anni. L'importo residuo oggetto di risconto sarà imputato a Conto Economico nei prossimi esercizi in corrispondenza degli ammortamenti dei costi capitalizzati.

Il risconto su contributi in conto interessi ex Legge 69/2013 – Sabatini si riferisce all'importo residuo, di competenza dei prossimi esercizi, di un contributo di complessivi € 69.124, il cui importo definitivo è stato confermato con provvedimento del MISE nel mese di dicembre 2016.

Il contributo è correlato al finanziamento chirografario concesso da Monte dei Paschi di Siena S.p.A. e, pertanto, l'importo residuo oggetto di risconto sarà imputato a Conto Economico nei prossimi esercizi in corrispondenza del piano di ammortamento del finanziamento stesso.

Il risconto su credito d'imposta 2015 si riferisce all'importo residuo, di competenza dei prossimi esercizi, che sarà imputato a Conto Economico in corrispondenza degli ammortamenti dei costi di sviluppo oggetto del contributo e capitalizzati nel 2015.

Parimenti, il risconto su credito d'imposta 2016 si riferisce all'importo residuo, di competenza dei prossimi esercizi, che sarà imputato a Conto Economico in corrispondenza degli ammortamenti dei costi di sviluppo oggetto del contributo e capitalizzati nel 2016.

INFORMAZIONI SUL CONTO ECONOMICO

Il Conto Economico del bilancio chiuso al 31.12.2016 registra un utile di esercizio di € 3.457.663, con un incremento del 16,21% ed in termini assoluti di € 482.382 rispetto a quello dell'esercizio precedente, pari ad € 2.975.281.

▪ A) VALORE DELLA PRODUZIONE

Il valore della produzione nell'esercizio chiuso al 31.12.2016 ammonta ad € 37.256.814 e registra un incremento di € 4.808.240 in valore assoluto e del 14,82% in termini percentuali rispetto all'esercizio 2015.

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Valore della produzione	32.448.574	37.256.814	4.808.240

Le voci che compongono il valore della produzione sono di seguito descritte:

▪ A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

I ricavi di vendita di beni e prestazioni di servizi realizzati nell'esercizio ammontano a complessivi € 34.778.937 e registrano un incremento di € 4.258.023 in valore assoluto e del 13,95% in termini percentuali rispetto all'esercizio precedente. Nel seguente prospetto i ricavi sono ripartiti per aree geografiche in modo coerente rispetto ai crediti:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Ricavi da vendite in Italia	23.036.311	27.110.238	4.073.927
Ricavi da vendite nelle altre nazioni UE	4.382.123	4.686.632	304.509
Ricavi da vendite nel resto d'Europa	2.335.306	2.056.555	(278.751)
Ricavi da vendite nel resto del mondo	321.353	408.847	87.494
Ricavi da prestazioni di servizi in Italia	346.550	386.327	39.777
Ricavi da prestazioni di servizi nelle altre nazioni UE	77.237	105.676	28.439
Ricavi da prestazioni di servizi nel resto d'Europa	19.233	22.609	3.376
Ricavi da prestazioni di servizi nel resto del mondo	2.801	2.053	(748)
Totale	30.520.914	34.778.937	4.258.023

Ulteriori approfondimenti sulla dinamica dei ricavi sono riportati nella relazione sulla gestione.

▪ A2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavoraz., semilav., finiti e merci

La variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati, finiti e merci, al netto del relativo fondo svalutazione, risulta positiva per € 403.721. Per ulteriori dettagli si rimanda al commento del sottogruppo "Rimanenze" nell'attivo patrimoniale.

▪ A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni

La voce nell'esercizio ammonta ad € 1.518.178, registra un incremento rispetto all'esercizio precedente di € 404.819 e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Costi di sviluppo	1.094.407	1.507.307	412.900
Costi per acquisto beni propri	18.952	10.871	(8.081)
Totale	1.113.359	1.518.178	404.819

Gli incrementi per "Costi di sviluppo" si riferiscono alla capitalizzazione di costi sostenuti per la realizzazione di nuovi prodotti, sistemi e soluzioni software aventi utilità pluriennale ed ammontano a complessivi € 1.507.307, di cui € 1.338.386 per costi relativi al personale ed € 168.921 per costi relativi a servizi. Questi ultimi comprendono € 137.476 per consulenze tecniche e servizi per attività di sviluppo, € 15.200 per certificazioni di sicurezza UL ed € 16.245 per certificazioni di sicurezza informatica del software.

I “Costi per acquisto beni propri” si riferiscono ad investimenti nelle varie aree aziendali per personal computer, server, periferiche ed accessori di propria produzione o commercializzazione prelevati direttamente dal magazzino.

▪ **A5) Altri ricavi e proventi**

La voce nell’esercizio ammonta a complessivi € 409.926, registra un decremento rispetto all’esercizio precedente di € 256.107 e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Recupero spese fiere, eventi e comunicazione	1.703	7.079	5.376
Recupero spese legali	0	200	200
Recupero spese bancarie	8.048	8.722	674
Recupero spese trasporti di vendita	118.167	129.296	11.129
Recupero spese diverse	21.368	18.191	(3.177)
Risarcimenti da fornitori	2.217	0	(2.217)
Risarcimenti da assicurazioni	2.280	1.750	(530)
Plusvalenze da vendite cespiti	199	179	(20)
Recupero fondo indennità clientela per cessazione rapporti agenzia	4.102	0	(4.102)
Credito d’imposta per attività di sviluppo nell’esercizio 2015	90.026	23.486	(66.540)
Credito d’imposta per attività di sviluppo nell’esercizio 2016	0	134.559	134.559
Contributi in conto impianti ex Legge Regionale 4/2014	7.483	9.977	2.494
Contributi in conto interessi ex Legge 69/2013 - Sabatini	0	5.410	5.410
Contributi in conto capitale ex Legge 46/1982	347.182	36.994	(310.188)
Contributi in conto capitale ex Legge Regionale 7/2008	52.831	21.808	(31.023)
Totale	655.606	397.651	(257.995)
Contributi in conto esercizio	10.427	12.275	1.848
Totale	666.033	409.926	(256.107)

Si segnala che l’importo relativo al “Recupero spese diverse” dell’esercizio 2015, pari ad € 21.368, include la riclassifica dell’importo di € 15.574 che, nel Bilancio chiuso al 31.12.2015, era classificato nei “Proventi straordinari”.

I contributi in conto capitale ex Legge Regionale 7/2008, pari ad € 21.808, si riferiscono alla quota di competenza dell’esercizio di un contributo, incassato a fine 2012 e successivamente integrato a luglio 2014, per attività di sviluppo industriale, i cui costi sono stati in parte capitalizzati ai sensi dell’articolo 2426, comma 1, n. 5.

I contributi in conto capitale ex Legge 46/1982, pari ad € 36.994, si riferiscono all’ultima tranche del contributo alla spesa concesso dal Ministero dello Sviluppo Economico, a valere sui fondi della Legge 17 febbraio 1982 n. 46 – Direttiva 16/01/2001 – D.M. 29 dicembre 2005 “Programmi di innovazione tecnologica presentati nel periodo compreso tra il 18 marzo 2002 e il 13 gennaio 2003”, a fronte del progetto di ricerca e sviluppo denominato “Sistema modulare e integrato per l’automazione industriale PC-Based ad architettura distribuita”, iniziato nel 2001 e completato dalla Società nel 2006. In data 12 settembre 2016 il MISE ha emesso il decreto definitivo di conferma con il quale ha stabilito l’esatto importo da erogare a saldo nel corso del 2017. Si evidenzia che i costi del progetto, cui si riferisce il contributo alla spesa, erano stati imputati a conto economico negli esercizi di competenza.

Il contributo in conto impianti ex Legge Regionale 4/2014, pari ad € 9.977, si riferisce alla quota di competenza dell’esercizio di un contributo di € 49.627, al netto di una ritenuta d’acconto di € 260, incassato nel mese di dicembre 2015, per l’investimento relativo al nuovo sistema di “storage”, con “disaster recovery”, dei dati dei sistemi informativi aziendali, i cui costi sono stati capitalizzati.

Il contributo in conto interessi ex Legge 69/2013 – Sabatini, riportato nella voce “Altri ricavi e proventi” per l’importo di € 5.410, è relativo alla quota che eccede l’importo degli interessi passivi relativi al finanziamento bancario correlato, contabilizzati alla voce C17) del Conto Economico.

Il credito d’imposta per attività di sviluppo nell’esercizio 2015, pari ad € 23.486, si riferisce alla quota di competenza del credito d’imposta di complessivi € 228.622 maturato nel 2015, ai sensi dell’articolo 3 del D.L. 23 dicembre 2013 n. 145, come modificato dall’articolo 1, comma 35, della Legge 23 dicembre 2014 n. 190 (Legge di Stabilità 2015).

Il credito d’imposta per attività di sviluppo nell’esercizio 2016, pari ad € 134.559, si riferisce alla quota di competenza del credito d’imposta di complessivi € 359.064 maturato nel 2016, ai sensi della citata disposizione normativa. I costi di sviluppo oggetto delle agevolazioni sono stati in parte

capitalizzati e, perciò, gli importi residui oggetto di risconto saranno imputati a Conto Economico nei prossimi esercizi in corrispondenza degli ammortamenti.

I contributi in conto esercizio, di complessivi € 12.275, si riferiscono per € 4.000 ad un contributo regionale per assunzione di personale e per € 8.275 ad un rimborso Fondimpresa a fronte di costi per formazione del personale.

▪ B) COSTI DELLA PRODUZIONE

I costi della produzione nell'esercizio chiuso al 31.12.2016 ammontano a complessivi € 32.345.213 e registrano un incremento di € 4.189.417 rispetto all'esercizio precedente.

Di seguito il dettaglio delle voci che costituiscono i costi della produzione:

▪ B6) Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci

La voce nell'esercizio ammonta ad € 17.773.374, registra un incremento del 14,35% ed in valore assoluto di € 2.230.432 rispetto all'esercizio precedente, strettamente correlato all'incremento del 13,95% registrato dai ricavi, e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	(15.562.657)	(17.786.502)	(2.223.845)
Premi da fornitori	19.715	13.128	(6.587)
Totale	(15.542.942)	(17.773.374)	(2.230.432)

▪ B7) Costi per servizi

La voce nell'esercizio ammonta ad € 3.651.988, registra un incremento di € 596.674 in valore assoluto rispetto all'esercizio precedente e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Lavorazioni presso terzi	(160.701)	(184.622)	(23.921)
Trasporti su acquisti	(188.831)	(176.316)	12.515
Provvigioni ed oneri su vendite Italia ed Estero	(741.837)	(904.744)	(162.907)
Trasporti su vendite Italia ed Estero	(135.966)	(143.943)	(7.977)
Consumi energetici e acqua	(165.013)	(163.142)	1.871
Assicurazioni	(53.917)	(59.964)	(6.047)
Assistenza e manutenzione beni aziendali e di terzi	(129.005)	(127.268)	1.737
Telefonici e postali	(83.049)	(93.685)	(10.636)
Viaggi e trasferte del personale	(137.441)	(150.718)	(13.277)
Fiere, eventi e comunicazione	(418.666)	(623.378)	(204.712)
Consulenze tecniche e servizi per attività di sviluppo	(53.143)	(153.329)	(100.186)
Certificazioni e prove tecniche in laboratori	(45.426)	(69.601)	(24.175)
Assistenza tecnica e servizi "on-site" a mezzo terzi	(44.360)	(43.037)	1.323
Compensi ed oneri Amministratori, Sindaci e segretario CDA	(358.380)	(357.018)	1.362
Consulenze e servizi amministrativi e fiscali	(45.725)	(47.925)	(2.200)
Consulenze e servizi gestionali	(158.018)	(206.253)	(48.235)
Consulenze legali, notarili e gestione crediti	(27.229)	(30.168)	(2.939)
Servizi di pulizia	(30.053)	(30.178)	(125)
Spese bancarie	(17.982)	(22.115)	(4.133)
Servizi diversi	(60.572)	(64.584)	(4.012)
Totale	(3.055.314)	(3.651.988)	(596.674)

In un contesto di aumento dei ricavi delle vendite e delle prestazioni pari al 13,95% i costi per servizi registrano un incremento del 19,53% rispetto all'esercizio precedente. Gli aumenti più significativi in termini assoluti si registrano nelle categorie di costo di seguito descritte.

I costi per provvigioni ed oneri su vendite Italia ed estero hanno sostanzialmente registrato, rispetto al 2015, una crescita proporzionale alla crescita dei ricavi, ma l'importo complessivo evidenzia una crescita superiore dovuta all'importo di € 31.730 riconosciuto a titolo di indennità per mancato preavviso ad un'agenzia con la quale, su iniziativa della Società, è stato risolto il contratto.

I costi per fiere, eventi e comunicazione hanno registrato un aumento di circa il 50% rispetto al 2015, in particolare per gli investimenti nel nuovo e più ampio stand alla Fiera SPS IPC Drives di

Parma, nel nuovo stand all'SPS IPC Drives di Norimberga e per la prima partecipazione alla fiera FMB a Bad Salzuflen nel nord ovest della Germania.

I costi per consulenze tecniche e servizi per attività di sviluppo hanno registrato un aumento di oltre il 180% in quanto la Società, per supportare quanto programmato ed aumentare la capacità di sviluppo hardware e software, si è avvalsa maggiormente di servizi resi da terze parti.

Tutte le altre variazioni in aumento registrate nelle varie categorie dei costi per servizi, comunque contenute, sono strettamente correlate all'aumento dei ricavi e all'aumento del personale.

▪ **B8) Costi per godimento di beni di terzi**

I costi per godimento di beni di terzi, di complessivi € 561.268, registrano un incremento pari ad € 30.026 e risultano così dettagliati:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Affitti passivi e spese condominiali – Unità locale di Giussano	(38.294)	(35.917)	2.377
Affitti passivi e spese condominiali – Vecchia unità locale di Verona	(4.869)	0	4.869
Affitti passivi e spese condominiali – Nuova unità locale di Verona	(51.243)	(64.848)	(13.605)
Canoni noleggio autovetture	(422.598)	(441.527)	(18.929)
Altri canoni di noleggio	(14.238)	(18.976)	(4.738)
Totale	(531.242)	(561.268)	(30.026)

L'incremento dell'esercizio è legato principalmente all'aumento del numero di auto aziendali a noleggio per il nuovo personale tecnico-commerciale, oltre che al maggior costo per l'affitto su base annua della nuova e più ampia unità locale di Verona.

Al 31.12.2016 l'azienda non deteneva beni concessi da terzi in locazione finanziaria. In data 27 febbraio 2009 è stato acquistato l'immobile sede della Società, comprensivo di tutti gli impianti e del terreno di pertinenza, con un riscatto anticipato da Unicredit Leasing S.p.A., che precedentemente lo aveva concesso in locazione finanziaria. Fino alla data del riscatto dell'immobile sede della Società, i beni concessi da terzi in locazione finanziaria erano stati esposti in bilancio conformemente all'impostazione contabile coerente con l'attuale interpretazione legislativa in materia, che prevede la contabilizzazione dei *leasing* secondo il metodo patrimoniale. Per quanto previsto dall'articolo 2427, comma 22, del Codice Civile si evidenziano nei seguenti prospetti gli effetti sul risultato dell'esercizio e sul patrimonio netto al 31.12.2016, nell'ipotesi che i beni in *leasing* fossero stati contabilizzati con il metodo finanziario sin dalla data di stipula del contratto di *leasing*. Nei prospetti sono altresì evidenziati l'ammontare (costo storico) al quale i beni oggetto di locazione sono stati acquisiti, l'ammontare degli ammortamenti cumulati e di competenza dell'esercizio, qualora i beni fossero stati considerati immobilizzazioni, e l'ammontare del valore residuo dei beni, detratti gli ammortamenti, alla chiusura dell'esercizio.

CONTO ECONOMICO (Valori espressi in migliaia di Euro)		Leasing immobiliare
+	Quote ammortamento:	
	<i>Su costo storico beni in leasing</i>	(255)
	<i>Su costo beni riscattati</i>	122
	Incremento/(decremento) del risultato prima delle imposte	(133)
	Effetto fiscale 31,4%	42
	Incremento/(decremento) sul risultato d'esercizio delle rilevazioni delle operazioni di leasing secondo il metodo finanziario	(91)

ATTIVITÀ (Valori espressi in migliaia di Euro)		Leasing immobiliare
a)	Contratti in corso e beni in leasing al termine dell'esercizio	0
b)	Beni riscattati	
+	Valore netto beni riscattati	2.170
-	Valore di riscatto	(2.830)
-	Oneri accessori all'operazione di riscatto	(96)
-	Valore residuo del maxicanone alla data di riscatto	(344)
-	Fondi ammortamento cumulati	836
-	Quota ammortamento dell'esercizio su beni riscattati	122
	Maggior valore complessivo beni riscattati	(142)
c)	Risconti su canoni leasing	0

Il prospetto continua alla pagina successiva

Il prospetto continua dalla pagina precedente

PASSIVITÀ (Valori espressi in migliaia di Euro)		Leasing immobiliare
d)	Debiti impliciti per operazioni di leasing all'inizio dell'esercizio, sorti nell'esercizio e alla fine dell'esercizio	0
e)	Incremento/(decremento) complessivo lordo alla fine dell'esercizio (a+b+c-d)	(142)
f)	Effetto fiscale 31,4%	45
g)	Incremento/(decremento) sul patrimonio netto alla fine dell'esercizio (e+f)	(97)

I prospetti evidenziano che se il *leasing* dell'immobile fosse stato contabilizzato con il metodo finanziario, l'utile netto dell'esercizio sarebbe stato inferiore di 91 migliaia di Euro, per effetto degli ammortamenti determinati sulla base del valore di riscatto aventi entità minore rispetto agli ammortamenti determinati sulla base del costo storico. Inoltre, qualora il *leasing* dell'immobile fosse stato contabilizzato *ab origine* con il metodo finanziario, il patrimonio netto al 31.12.2016 risulterebbe inferiore di 97 migliaia di Euro, in ragione del maggior importo degli ammortamenti complessivi rispetto al costo dei canoni del *leasing*.

▪ **B9) Costi per il personale**

I costi per il personale, la cui ripartizione viene fornita nel Conto Economico, ammontano nell'esercizio a complessivi € 8.530.082 e comprendono l'intera spesa per il personale dipendente, compresi gli aumenti contrattuali, gli aumenti per miglioramenti di merito, gli aumenti per passaggi di categoria, gli eventuali incentivi, il costo delle ferie maturate e non godute, gli accantonamenti al Fondo di Tesoreria presso l'INPS o alla previdenza complementare, l'importo per la rivalutazione nell'esercizio del T.F.R., nonché il costo del lavoro in somministrazione pari a complessivi € 338.089. Rispetto all'esercizio precedente, i costi per il personale hanno registrato complessivamente un incremento del 10,95%, inferiore rispetto all'incremento percentuale dei ricavi, per il consolidamento su base annuale del costo del personale assunto nel 2015, oltre che per l'aumento del personale nel corso del 2016, pari a 12 unità, finalizzato al potenziamento dell'organico dello sviluppo hardware e software, del supporto tecnico e commerciale in Italia, delle vendite estero, dei sistemi informativi e dei reparti produttivi, nei quali, nel corso del 2016, hanno operato in media anche una decina di lavoratori in somministrazione.

▪ **B10) Costi per ammortamenti e svalutazioni**

I costi per ammortamenti e svalutazioni ammontano a complessivi € 1.637.905 e nell'esercizio registrano un incremento di € 151.435. La ripartizione degli stessi è già evidenziata nel Conto Economico ed ulteriori dettagli sono presenti nei commenti e nei prospetti riferiti ai sottogruppi "Immobilizzazioni immateriali", "Immobilizzazioni materiali" ed alla voce "Crediti verso clienti", relativamente al fondo svalutazione crediti.

▪ **B11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo**

La variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo, al netto del fondo svalutazione delle rimanenze, risulta negativa per € 32.438. Ulteriori dettagli sono riportati alla voce "Rimanenze" dell'attivo patrimoniale.

▪ **B12) Accantonamenti per rischi**

Nell'esercizio la Società ha prudenzialmente accantonato l'importo complessivo di € 45.000. In particolare ha accantonato ulteriori € 15.000, che si sommano ad € 110.000 già accantonati nell'esercizio precedente, per la potenziale passività connessa all'esito del contenzioso in essere con un fornitore di consulenza e assistenza alle richieste di finanziamenti agevolati e alla gestione del successivo iter procedurale fino all'eventuale erogazione degli stessi, ed € 30.000 per i rischi connessi ad un possibile contenzioso con un'agenzia, già commentato alla voce B4) "Altri fondi" del Passivo patrimoniale, con la quale la Società ha risolto il rapporto.

▪ **B14) Costi per oneri diversi di gestione**

La voce nell'esercizio ammonta a complessivi € 113.085, registra un incremento di € 1.606 rispetto all'esercizio precedente e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Contributi associativi (Confindustria, Comufficio, etc.)	(14.290)	(17.196)	(2.906)
IMU	(34.162)	(35.205)	(1.043)
Imposte e tasse diverse	(17.741)	(17.308)	433
Libri giornali e riviste	(1.246)	(1.512)	(266)
Costi vari	(44.040)	(41.864)	2.176
Totale	(111.479)	(113.085)	(1.606)

Si segnala che l'importo relativo ai "Costi vari" dell'esercizio 2015, pari ad € 44.040, include la riclassifica dell'importo di € 12.315 che, nel bilancio chiuso al 31.12.2015, era stato classificato negli "Oneri straordinari".

▪ C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

La sommatoria dei proventi ed oneri finanziari al 31.12.2016 risulta positiva per complessivi € 45.214 e registra un decremento in valore assoluto di € 248 rispetto all'esercizio precedente.

In conformità alle disposizioni dell'articolo 2427, comma 1, punto 11 del Codice Civile, si precisa che non sussistono proventi di alcun genere da partecipazioni.

Di seguito il dettaglio delle voci che costituiscono i proventi ed oneri finanziari:

▪ C16) Altri proventi finanziari

La voce ammonta a complessivi € 76.201, registra un decremento di € 12.908 rispetto all'esercizio precedente e corrisponde alla sottovoce 16) -d) "Proventi diversi dai precedenti".

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Interessi attivi bancari	67.057	76.106	9.049
Interessi attivi diversi	0	50	50
Sconti e abbuoni attivi	63	45	(18)
Totale	67.120	76.201	9.081

L'aumento dei proventi finanziari non è proporzionale all'aumento della liquidità disponibile nel corso dell'esercizio, a causa dell'ulteriore calo dei tassi d'interesse attivi medi riconosciuti dagli istituti bancari.

▪ C17) Interessi e altri oneri finanziari

La voce nell'esercizio ammonta ad € 47.453, registra un incremento di € 11.532 rispetto all'esercizio precedente e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Interessi passivi su mutui ipotecari	(22.869)	(18.222)	4.647
Interessi passivi su finanziamenti chirografari ex Legge 46/82	(12.643)	(28.574)	(15.931)
Interessi passivi su finanziamento ex Legge 69/2013 - Sabatini	0	(502)	(502)
Interessi passivi diversi	(327)	(105)	222
Sconti e abbuoni passivi	(82)	(50)	32
Totale	(35.921)	(47.453)	(11.532)

Gli interessi passivi relativi al finanziamento bancario ai sensi della Legge 69/2013 – Sabatini sono stati calcolati con il metodo del costo ammortizzato. L'importo di competenza dell'esercizio, pari ad € 502, è la sommatoria tra gli interessi passivi relativi al finanziamento e parte del contributo in conto interessi concesso dal Ministero dello Sviluppo Economico, pari ad € 6.123.

▪ C17-bis) Utile e perdite su cambi

La voce nell'esercizio è positiva per complessivi € 16.466 e risulta così composta:

Descrizione	2015	2016	Variazioni
Utili su cambi realizzati nell'esercizio	18.432	30.935	12.503
Perdite su cambi realizzate nell'esercizio	(24.870)	(15.492)	9.378
Totale utili (perdite) su cambi realizzati/e nell'esercizio	(6.438)	15.443	21.881
Utili su cambi da conversione fine esercizio	5.542	6.438	896
Perdite su cambi da conversione fine esercizio	(6.830)	(5.415)	1.415
Totale utili (perdite) su cambi da conversione fine esercizio	(1.288)	1.023	2.311
Totale utili (perdite) su cambi	(7.726)	16.466	24.192

La sommatoria risultante dalla conversione, ai cambi di fine esercizio, delle attività e passività in moneta diversa dall'Euro, escluse le immobilizzazioni, fa emergere un utile potenziale non ancora realizzato pari ad € 1.023. Si segnala pertanto che, in sede di approvazione del bilancio d'esercizio, dovrà essere stanziata un'apposita riserva non distribuibile, denominata "Riserva per utili da conversione cambi", mediante la destinazione di pari importo dell'utile dell'esercizio, come previsto dall'articolo 2426 del Codice Civile.

RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE

Il risultato prima delle imposte dell'esercizio ammonta ad € 4.956.815 e registra, rispetto all'esercizio precedente, un incremento del 14,26% ed in valore assoluto di € 618.575.

▪ 20) IMPOSTE SUL REDDITO D'ESERCIZIO

Le imposte sul reddito dell'esercizio sono state computate e rilevate rispettando il principio della piena correlazione con i costi e ricavi che hanno dato luogo al risultato economico e risultano dalla sommatoria delle imposte correnti e differite di seguito descritte.

Si evidenzia che nel calcolo delle imposte correnti la Società ha beneficiato dell'agevolazione fiscale prevista dall'articolo 1, comma 91, della Legge 28 dicembre 2015 n. 208, riguardante la maggiorazione, nella misura del 40%, del costo di acquisizione di nuovi beni strumentali, con esclusivo riferimento alla determinazione delle quote di ammortamento deducibili e dei canoni di locazione finanziaria. Nell'esercizio il beneficio fiscale è stato pari ad € 11.481.

Come in precedenza evidenziato, nel 2016 la Società ha rinnovato, congiuntamente alla controllante SINTEK S.r.l., l'opzione per la tassazione di gruppo, aderendo quindi al regime fiscale la cui disciplina è contenuta nella Sezione II, Capo II del Titolo II, articoli da 117 a 129 del Testo Unico delle Imposte sui Redditi di cui al D.P.R. 22 dicembre 1986 n. 917. I rapporti economici, oltre che la responsabilità e gli obblighi reciproci fra la controllante SINTEK S.r.l. e la Società, sono definiti in uno specifico accordo di consolidamento.

▪ 20) Imposte correnti

Descrizione	2015	2016	Variazioni
IRAP dell'esercizio	(160.028)	(190.869)	(30.841)
IRES dell'esercizio	(1.205.963)	(1.342.269)	(136.306)
Imposta da consolidamento infragruppo	382	382	0
Totale	(1.365.609)	(1.532.756)	(167.147)

Di seguito viene delineata la riconciliazione fra l'onere fiscale corrente e teorico relativo all'IRES.

IRES ESERCIZIO CHIUSO AL 31.12.2016			
Descrizione	Imponibile	Aliquota	Imposta
Risultato prima delle imposte (Imponibile fiscale teorico)	4.963.188	27,50	1.364.877
Differenze temporanee deducibili in esercizi successivi:			
- accantonamento ai fondi per rischi e oneri	45.000	27,50	12.375
- ammortamenti immobilizzazioni materiali	21.373	27,50	5.878
- accantonamento fondo svalutazione delle rimanenze	200.000	27,50	55.000
- perdita su cambi non realizzata a fine esercizio 2016	5.414	27,50	1.489
- quota associativa Confindustria di competenza 2016 da versare	10.000	27,50	2.750
Totale differenze temporanee deducibili in esercizi successivi	281.787		77.492

Il prospetto continua alla pagina successiva

Il prospetto continua dalla pagina precedente

Rigiro differenze temporanee deducibili da esercizi precedenti:			
- perdita su cambi a fine esercizio 2015 realizzata nel 2016	(4.950)	27,50	(1.361)
- utilizzo fondo svalutazione delle rimanenze	(133.741)	27,50	(36.779)
- quota associativa Confindustria di competenza 2015 versate nel 2016	(5.000)	27,50	(1.375)
- allineamento quote ammortamento civile<fiscale immobilizz. materiali	(9.581)	27,50	(2.635)
Totale rigiro differenze temporanee deducibili da esercizi precedenti	(153.272)		(42.150)
Differenze temporanee tassabili in esercizi successivi:			
- Utile su cambi a fine esercizio 2016	(4.137)	27,50	(1.138)
Totale differenze temporanee tassabili in esercizi successivi	(4.137)		(1.138)
Rigiro differenze temporanee tassabili in esercizi successivi			
- utile su cambi a fine esercizio 2015 realizzato nel 2016	5.520	27,50	1.518
Totale rigiro differenze temporanee tassabili in esercizi successivi	5.520		1.518
Differenze permanenti tassate:			
- sopravvenienze passive	1.781	27,50	490
- imposte indeducibili	31.376	27,50	8.628
- ammortamenti indeducibili	6.650	27,50	1.829
- spese indeducibili per noleggi auto, pedaggi autostradali e carburante	210.833	27,50	57.979
- spese telefoniche indeducibili	17.818	27,50	4.900
- altre spese indeducibili	6.331	27,50	1.741
- quota indeducibile spese vitto e alloggio	12.001	27,50	3.300
Totale differenze permanenti tassate	286.790		78.867
Differenze permanenti deducibili			
- IRAP e IMU deducibili	(63.437)	27,50	(17.445)
- TFR destinato previdenza integrativa	(15.306)	27,50	(4.209)
- ACE (Aiuto alla Crescita Economica)	(198.574)	27,50	(54.608)
- Credito d'imposta per attività di sviluppo	(158.045)	27,50	(43.462)
- Super ammortamento (Legge 28 dicembre 2015, n. 208)	(41.749)	27,50	(11.481)
Totale differenze permanenti deducibili	(477.111)	27,50	(131.205)
Imponibile fiscale ed onere fiscale effettivo	4.902.765		1.348.261
Aliquota effettiva su imponibile fiscale teorico		27,17	
Detrazione fiscale ai sensi della Legge 296/2006 s.m.i., art. 1, comma 345			(6.000)
Rettifica accantonamento imposte esercizio 2015			8
IRES effettiva dell'esercizio			1.342.261

Per le opere ed i lavori di sovracopertura dell'intera superficie dell'immobile, ove è ubicata la sede aziendale, realizzati nell'esercizio per la riqualificazione energetica della struttura, la Società, ai sensi della Legge 296/2006, art. 1, comma 345, prorogata dalla Legge di stabilità 2016 (Legge 208/2015), ha maturato il diritto ad una detrazione fiscale di complessivi € 60.000. La modalità di trattamento contabile dell'agevolazione consente di usufruire della detrazione d'imposta in 10 quote annue costanti, nei limiti dell'imposta dovuta. Pertanto, qualora in un esercizio non sussistesse dell'imposta dovuta o la medesima fosse inferiore alla quota di detrazione spettante, la detrazione o la quota della stessa eccedente l'imposta dovuta non potrà essere utilizzata.

La contabilizzazione più coerente con la natura dell'agevolazione è quindi quella di portare la detrazione a diretta diminuzione delle imposte correnti a carico del Conto Economico dell'esercizio per la quota annua effettivamente utilizzata.

Di seguito viene delineata la riconciliazione fra l'onere fiscale corrente e teorico dell'IRAP.

IRAP ESERCIZIO CHIUSO AL 31.12.2016	
Descrizione	Imponibile
Differenza tra valore e costi della produzione (Imponibile fiscale teorico)	5.852.164
Differenze temporanee deducibili in esercizi successivi	
- accantonamento fondo svalutazione delle rimanenze	200.000
Totale differenze temporanee deducibili in esercizi successivi:	200.000
Rigiro differenze temporanee deducibili da esercizi precedenti:	
- utilizzo fondo svalutazione delle rimanenze	(133.741)
Totale rigiro differenze temporanee deducibili da esercizi precedenti	(133.741)

Il prospetto continua alla pagina successiva

Il prospetto continua dalla pagina precedente

Differenze permanenti tassate:	
- sopravvenienze attive	1.184
- imposte indeducibili	29.668
- spese per compenso Amministratore Delegato	334.075
- ammortam. fiscale terreno di pertinenza immobile di Artegna in Via Nazionale Km 152 e marchi ASEM	5.191
- spese per il personale dipendente non deducibili	4.139
Totale differenze permanenti tassate	374.257
Differenze permanenti deducibili:	
- sopravvenienze passive	(8.008)
- servizio ricevuto dalle società per contratti di lavoro in somministrazione	(63.511)
- contributi in conto esercizio	(195.039)
Totale differenze permanenti deducibili	(266.558)
Imponibile fiscale effettivo totale	6.026.122
Imponibile fiscale effettivo ad aliquota 2,98%	4.798.859
Onere fiscale effettivo ad aliquota 2,98%	143.006
Imponibile fiscale effettivo ad aliquota 3,90%	1.227.263
Onere fiscale effettivo ad aliquota 3,90%	47.863
Onere fiscale effettivo totale	190.869
Aliquota effettiva su imponibile fiscale teorico	3,26

In relazione all'aliquota IRAP, si evidenzia che, ai sensi delle disposizioni di cui alla Legge Regionale 18 gennaio 2006 n. 2, articolo 2, come modificata dalla Legge Regionale 29 dicembre 2011 n. 18, articolo 1, comma 11, la Società ha applicato l'aliquota ridotta del 2,98% sul valore della produzione netta realizzato nel territorio della Regione Friuli Venezia Giulia e l'aliquota del 3,9% sul valore della produzione netta realizzato nelle Regioni Veneto e Lombardia, calcolati in base al criterio della localizzazione della forza lavoro (articolo 4 comma 2 del D. Lgs. 446/97), considerando l'ammontare delle retribuzioni ai fini previdenziali del personale e assimilati (articolo 12 della Legge 30 aprile 1969 n. 153 e successive modifiche).

• 20) Imposte differite

Le imposte differite ed anticipate sono generate esclusivamente dalle differenze temporanee deducibili tra il reddito civilistico ed il reddito imponibile dell'esercizio, conseguenti alle variazioni fiscali operate. L'importo delle stesse corrisponde alla sommatoria delle imposte differite ed anticipate sorte nell'esercizio e dell'utilizzo di quelle sorte in esercizi precedenti.

A seguito della variazione dell'aliquota IRES, prevista dall'articolo 1, comma 61, della Legge 28 dicembre 2015 n. 208, applicabile dal periodo di imposta successivo a quello chiuso al 31 dicembre 2016, nel calcolo delle imposte anticipate e differite, per le differenze temporanee che si ritiene si riverseranno a decorrere dall'esercizio 2017, già dall'esercizio 2015 è stata applicata l'aliquota del 24%.

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
IRES differita sorta nell'esercizio	(1.518)	(993)	525
Totale imposte differite sorte nell'esercizio	(1.518)	(993)	525
Utilizzo IRES differita sorta negli esercizi precedenti	1.360	1.518	158
Totale imposte differite utilizzate nell'esercizio	1.360	1.518	158
Totale imposte differite (sorte) utilizzate nell'esercizio	(158)	525	683

• 20) Imposte anticipate

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
IRAP anticipata sorta nell'esercizio	6.240	7.800	1.560
IRES anticipata sorta nell'esercizio	71.150	67.628	(3.522)
Totale imposte anticipate sorte nell'esercizio	77.390	75.428	(1.962)
Utilizzo IRAP anticipata sorta negli esercizi precedenti	(5.263)	(5.216)	47
Utilizzo IRES anticipata sorta negli esercizi precedenti	(45.749)	(37.133)	8.616
Riallineamento IRES anticipata sorta negli esercizi precedenti	(23.570)	0	23.570
Totale imposte anticipate utilizzate nell'esercizio	(74.582)	(42.349)	32.233
Totale imposte anticipate sorte (utilizzate) nell'esercizio	2.808	33.079	30.271

Le imposte sul reddito dell'esercizio ammontano a complessivi € 1.499.152, risultanti dalla sommatoria delle imposte IRAP ed IRES riportate nel seguente prospetto.

IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO			
IRAP	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
IRAP corrente dell'esercizio	(160.028)	(190.869)	(30.841)
IRAP anticipata sorta nell'esercizio	6.240	7.800	1.560
IRAP utilizzata nell'esercizio, anticipata negli esercizi precedenti	(5.263)	(5.216)	47
Totale IRAP	(159.051)	(188.285)	(29.234)
IRES	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
IRES corrente dell'esercizio	(1.205.963)	(1.348.261)	(142.298)
IRES differita sorta nell'esercizio	(1.518)	(993)	525
IRES anticipata sorta nell'esercizio	71.150	67.628	(3.522)
IRES utilizzata nell'esercizio, differita negli esercizi precedenti	1.360	1.518	158
IRES utilizzata nell'esercizio, anticipata negli esercizi precedenti	(45.749)	(37.133)	8.616
Riallineamento IRES anticipata sorta negli esercizi precedenti	(23.570)	0	23.570
Proventi da consolidamento infragruppo	382	382	0
Detrazione fiscale ai sensi della Legge 296/2006 s.m.i., art. 1, comma 345	0	6.000	6.000
Rettifica accantonamento imposte esercizio 2015	0	(8)	(8)
Totale IRES	(1.203.908)	(1.310.867)	(106.959)
Totale imposte sul reddito dell'esercizio	(1.362.959)	(1.499.152)	(136.193)

▪ 23) UTILE DELL'ESERCIZIO

L'utile netto realizzato nell'esercizio ammonta ad € 3.457.663 e registra un incremento del 16,21% e di € 482.382 in valore assoluto rispetto all'esercizio precedente.

ALTRE INFORMAZIONI

Emolumenti degli Amministratori e dei Sindaci.

Gli emolumenti complessivi spettanti e corrisposti agli Amministratori ed ai Sindaci di competenza dell'esercizio 2016 ammontano ad € 325.063 e risultano così ripartiti:

Descrizione	31/12/2015	31/12/2016	Variazioni
Emolumento degli Amministratori	305.001	308.361	3.360
Emolumento del Collegio Sindacale	22.768	16.702	(6.066)
Totale emolumenti Amministratori e Sindaci	327.769	325.063	(2.706)

L'importo complessivo dell'emolumento degli Amministratori comprende l'indennità annua lorda spettante a tutti gli Amministratori, deliberata dall'Assemblea degli Azionisti, il compenso lordo annuo dell'Amministratore Delegato, deliberato dal Consiglio di Amministrazione, e il TFM (Trattamento di Fine Mandato) spettante all'Amministratore Delegato, giusta preventiva deliberazione dell'Assemblea degli Azionisti.

L'importo complessivo dell'emolumento del Collegio Sindacale comprende il compenso annuale del Presidente del Collegio Sindacale e dei Sindaci Effettivi, il compenso previsto per la partecipazione a ciascuna riunione del Consiglio di Amministrazione o dell'Assemblea, che non abbiano all'ordine del giorno l'approvazione del bilancio annuale d'esercizio, e l'importo riconosciuto ad un Sindaco Effettivo come indennità chilometrica, deliberati dall'Assemblea degli Azionisti.

Revisione legale dei conti.

Si ricorda che l'Assemblea degli Azionisti del 27 maggio 2016, ai sensi dell'articolo 2409-bis del Codice Civile, come integrato dall'articolo 13 del D.Lgs. 39 del 27 gennaio 2010, su proposta motivata dal Collegio Sindacale, ha conferito l'incarico di revisione legale dei conti per gli esercizi 2016, 2017 e 2018 alla società EY S.p.A.. L'incarico scadrà con l'approvazione del bilancio al 31.12.2018.

Ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, n. 16-bis) del Codice Civile, si segnala che il corrispettivo spettante alla società di revisione incaricata della revisione legale dei conti per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2016 ammonta ad € 21.500, al quale si somma il rimborso delle spese sostenute per lo svolgimento del lavoro, quali le spese per la permanenza fuori sede ed i trasferimenti, le spese accessorie relative alla tecnologie (banche dati, software, ecc.) ed ai servizi di segreteria e comunicazione, nella misura forfettaria pari all'8% del corrispettivo annuale.

Non vi sono, nell'esercizio, prestazioni di consulenza svolte dalla società di revisione legale, né prestazioni di diverso genere rispetto alle attività di revisione dei conti.

Dati sull'occupazione.

Il contratto collettivo applicato è il contratto nazionale del settore metalmeccanico. Nel seguente prospetto si evidenzia il numero medio dei dipendenti, i movimenti registrati nell'esercizio ed il numero dei dipendenti in forza al 31.12.2016:

Categorie	Media 2015	Numero al 31/12/2015	Assunzioni 2016	Dimissioni 2016	Cambio categoria 2016		Numero al 31/12/2016	Media 2016
Dirigenti	5,00	5	0	0	0	0	5	5
Quadri	5,92	6	0	0	0	0	6	6
Impiegati	97,33	102	16	6	0	0	112	101,50
Operai	39,45	41	3	1	0	0	43	41,92
Totale	147,70	154	19	7			166	154,42

L'organico in forza al 31.12.2016 era di 166 unità, in aumento di 12 unità rispetto alla fine dell'esercizio precedente. L'incremento è attribuibile principalmente al piano di integrazione e potenziamento dell'organico aziendale, con particolare riferimento alle attività di sviluppo hardware e software e produttiva.

Operazioni con parti correlate.

Ai sensi dell'art. 2427, comma 1, punto 22-bis del Codice Civile, si precisa che nel corso dell'esercizio si sono registrate operazioni con la controllante SINTEK S.r.l., titolare del 74,997% delle azioni ordinarie costituenti il capitale della Società. I rapporti con la SINTEK S.r.l. derivano esclusivamente dall'adesione al regime per la tassazione di gruppo, rinnovata nell'esercizio 2016, la cui disciplina è contenuta nella Sezione II, Capo II del Titolo II, articoli da 117 a 129 del Testo Unico delle Imposte sui Redditi di cui al D.P.R. 22 dicembre 1986 n. 917, ed hanno comportato la rilevazione al 31.12.2016 di crediti esigibili oltre i 12 mesi pari ad € 138.613 e di debiti esigibili entro 12 mesi pari ad € 111.105.

Accordi fuori bilancio.

Ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, punto 22-ter del Codice Civile, si precisa che non vi sono accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale che comportino rischi e/o benefici significativi da essi derivanti e la cui indicazione sia necessaria per valutare la situazione patrimoniale e finanziaria ed il risultato economico della Società.

Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio.

Ai sensi dell'articolo 2427 comma 1, sub n. 22 – quater del Codice Civile, si precisa che, successivamente alla chiusura dell'esercizio 2016, non si sono verificati fatti di rilievo che possano modificare la situazione patrimoniale e finanziaria della Società tali da essere oggetto di illustrazione nella presente nota integrativa.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati.

Ai sensi dell'articolo 2427-bis del Codice Civile, si precisa che, alla data di chiusura dell'esercizio, non risultano utilizzati strumenti finanziari derivati, né sono stati scorporati dai contratti aziendali strumenti finanziari aventi i requisiti di derivati.

Numero e caratteristiche degli altri strumenti finanziari emessi dalla Società, con indicazione dei diritti patrimoniali e partecipativi che conferiscono e delle principali caratteristiche delle operazioni relative.

La Società non ha emesso strumenti finanziari diversi da quelli indicati nei punti precedenti.

Elementi di ricavo e costo di entità o incidenza eccezionali.

Ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, n. 13 del Codice Civile si evidenzia che non sussistono proventi e costi di entità o incidenza eccezionali.

Effetti significativi delle variazioni dei cambi valutari verificatesi successivamente alla chiusura dell'esercizio.

Ai sensi dell'articolo 2427, comma 1, *sub* n. 6-*bis* del Codice Civile, si precisa che non vi sono stati effetti significativi dovuti alle variazioni dei tassi di cambio avvenute successivamente alla chiusura dell'esercizio.

Dati richiesti dall'ottavo comma dell'articolo 2447-*decies* del Codice Civile.

La Società non ha ricevuto finanziamenti destinati a specifici affari.

Dati richiesti dal terzo comma dell'articolo 2447-*septies* con riferimento ai patrimoni destinati ad uno specifico affare ai sensi della lettera a) del primo comma dell'articolo 2447-*bis* del Codice Civile.

La Società non ha costituito patrimoni destinati ad uno specifico affare.

Crediti e debiti relativi ad operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

Nel corso dell'esercizio non si sono rilevati crediti o debiti relativi ad operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

Azioni di godimento, obbligazioni convertibili in azioni e titoli o valori simili emessi dalla società.

La Società non ha emesso azioni di godimento, obbligazioni convertibili in azioni, né titoli o valori simili.

Società controllante.

Si informa che la Società è controllata dalla SINTEK S.r.l., con sede a Udine in Via Paolo Sarpi 18/6, che dispone della maggioranza dei voti esercitabili nell'Assemblea, in quanto titolare del 74,997% delle azioni ordinarie costituenti il capitale sociale.

Si evidenzia che la Società, pur essendo una società controllata, ha sempre assunto le proprie decisioni di natura imprenditoriale in forma assolutamente autonoma senza essere in alcun modo soggetta ad alcuna attività di direzione e/o coordinamento. La Società, pertanto, non è soggetta alle disposizioni di cui all'articolo 2497-*bis* del Codice Civile.

PROPOSTE ALL'ASSEMBLEA

Ringraziando tutti i collaboratori per l'impegno profuso e l'Assemblea per la fiducia accordata, formuliamo l'invito ad approvare il Bilancio dell'esercizio chiuso al 31.12.2016 e la Relazione del Consiglio di Amministrazione sulla gestione e proponiamo la seguente destinazione dell'utile di esercizio di € 3.457.663:

- assegnazione alla "Riserva legale" di un importo pari ad Euro 166.640;
- assegnazione alla "Riserva per utili da conversione cambi" di un importo pari ad Euro 1.023;

- distribuzione agli azionisti, entro il 31.07.2017, di un dividendo pari ad Euro 0,18 per ciascuna delle 3.333.200 azioni ordinarie costituenti il capitale sociale, per un importo complessivo pari ad Euro 599.976;
- assegnazione alla “Riserva straordinaria” della rimanente somma pari ad Euro 2.690.024.

Artegna, 30 marzo 2017

PER IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Firmato

Renzo GUERRA – Presidente