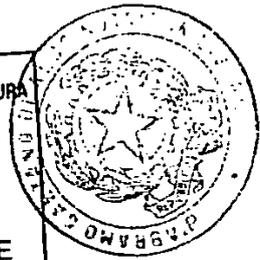


A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci

CAMERA DI COMMERCIO
 INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
 LIVORNO

DATA 26 LUG. 2002

REGISTRO IMPRESE



Il giorno ventotto del mese di giugno dell'anno duemiladue alle ore nove e

minuti quarantacinque si è riunita, in prima convocazione, con pubblicazione

dell'avviso in Gazzetta Ufficiale, in sede ordinaria, nei locali dell'A.S.A. in

Via del Gazometro n° 9 - Livorno - l'assemblea dei soci dell'A.S.A. -

Azienda Servizi Ambientali s.p.a. con sede in Livorno, via del Gazometro n°

9, capitale sociale euro 133.800.099,75 interamente versato, iscritta nel

Registro delle Imprese di Livorno al n° REA 103940 presso la CCIAA di

Livorno; numero di iscrizione e Codice Fiscale/Partita Iva 01177760491. E'

presente l'organo amministrativo nelle persone del Presidente Ing. Paolo

Rotelli e dei consiglieri Silvano Cinuzzi, Nedo Di Batte, Daniele Cecconi e

Maurizio Maggi. E' presente il collegio sindacale al completo nelle persone

del Presidente Massimo Galli e dei sindaci Rolando Ceccotti e Ilio Tramonti.

Assiste il Direttore Generale Enrico Barbarese. E' presente il socio unico

Comune di Livorno nella persona dell'Assessore alle Politiche Ambientali e

Sistema delle Relazioni Istituzionali Dr. Luca Bussotti in forza di delega agli

atti della società.

Assume la presidenza l'Ing. Paolo Rotelli ai sensi dell'articolo 17 dello

statuto sociale e l'assemblea designa come segretario il Dott. Alessandro

Postorino. Il Presidente, verificata la presenza del socio unico, del consiglio

di amministrazione al completo e del collegio sindacale e dato atto che la

riunione è stata regolarmente convocata mediante pubblicazione in data 23

maggio 2002 dell'avviso nel foglio delle inserzioni della Gazzetta Ufficiale

della Repubblica Italiana, parte seconda, anno 143° numero 119, dichiara la

presente assemblea validamente costituita ed atta a deliberare sul seguente

ordine del giorno:

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
 ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 8882

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



1. presentazione del bilancio al 31/12/2001 e del bilancio consolidato 2001,

relazioni del consiglio di amministrazione e del collegio sindacale:

deliberazioni relative:

2. polizza responsabilità patrimoniale: provvedimenti.

Varie ed eventuali

Trattazione del primo punto all'ordine del giorno: *presentazione del bilancio al 31/12/2001 e del bilancio consolidato 2001, relazioni del consiglio di amministrazione e del collegio sindacale: deliberazioni relative*

Il Presidente prende la parola e dà lettura della relazione del consiglio di amministrazione che viene di seguito trascritta:

Sig. Azionisti,

Il Bilancio consuntivo dell'anno 2001 si chiude con un risultato, ante imposte, positivo che supera le previsioni e le stesse indicazioni manifestate a Giugno 2001.

Le ragioni di tale successo sono:

un evidente incremento del fatturato del ramo gas;

un sensibile recupero di produttività e contenimento dei costi manutentivi nel 2° semestre;

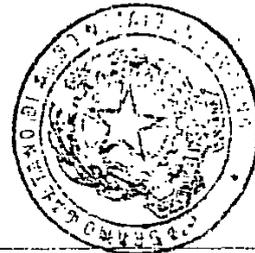
la crescita del fatturato nel settore farmaceutico.

Il risultato di questo Bilancio è particolarmente interessante perché il settore gas, il ciclo integrale dell'acqua e il settore farmacie chiudono in attivo.

In questo contesto il Gruppo Asa ha manifestato una concreta capacità di perseguire obiettivi di crescita, come i risultati ottenuti dimostrano.

Il Valore della Produzione a livello consolidato, è aumentato del 24,15% passando da 69 milioni di euro del 2000 a 86 milioni di euro del 2001. In particolare, il settore gas ha contribuito al valore della produzione consolidata in percentuale pari al 40% (36 milioni di euro circa), l'area idrico/ambientale, si è attestata ad un contributo pari al 35% (30

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 0117760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



milioni di euro circa), il settore farmaceutico ha contribuito per il 16% (14 milioni di euro circa) e i settori a rete (strade, segnaletica, illuminazione pubblica e rete semaforica) si sono attestati ad un contributo pari al 3% (3 milioni di euro circa).

L'incremento generale, risulta parzialmente imputabile, oltre che alle modifiche tariffarie del settore idrico/ambientale introdotte dal CIPE con decorrenza dall'1/7/2001, all'incremento del fatturato del settore gas (10 milioni di mc. circa).

Il Margine Operativo Lordo consolidato è cresciuto rispetto al 2000 di ben cinque milioni di euro passando da - 4 milioni di euro al 31/12/2000 a + 0,9 milioni di euro al 31/12/2001; il livello degli ammortamenti del Gruppo a fine esercizio è pari a tre milioni di euro con un incremento del 17% rispetto l'anno precedente per effetto degli investimenti effettuati.

L'Utile infine del Gruppo prima delle imposte è pari a o. 5 milioni di euro circa contro lo - 0,6 milioni di euro dell'anno precedente per passare, dopo il calcolo dell'imposte a - 0,9 milioni di euro per il 2001 contro - 1,2 milioni di euro dell'anno 2000.

L'ammontare degli Investimenti del Gruppo ASA nel corso del 2001 si è attestato a circa 13 milioni di euro, dei quali una quota pari al 23% (3 milioni di euro circa) sono relativi al settore gas, mentre il 72% (9,5 milioni di euro circa) hanno riguardato il settore idrico/ambientale.

Positivi sono anche alcuni tra i più significativi indici di bilancio Ros, Roi e Roe (indicativi degli elementi di redditività e del Capitale Investito) che mostrano segnali di ripresa rispetto agli ultimi tre anni. Così come risulta in miglioramento l'indice del Gruppo ASA di liquidità che passa da 0,85 dell'anno 2000 a 0,99 dell'anno 2001 con un incremento significativo del 16% circa.

Si evidenzia inoltre che le attività correnti del Gruppo ASA sono in linea con le passività correnti; è stato infatti superato il disequilibrio finanziario (circa 8 milioni di euro)

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



presente nel bilancio al 31/12/2000, grazie ad un'attività di ristrutturazione dei debiti.

Signori Azionisti, i dati sinteticamente esposti lasciano ben sperare per le prospettive di ulteriore sviluppo. Il Bilancio Consuntivo e le prospettive che il futuro ci riserva devono essere anche guardati alla luce di alcuni significativi eventi che si sono realizzati nei primi mesi del 2002 e per i quali negli anni precedenti tanto si era investito in termini di partecipazione economica e progettualità politica.

Nel settore Idrico/Ambientale l'Atto 5 ha nominato l'ASA Gestore Unico per il Ciclo Integrale delle acque, che da un lato lascia prevedere uno scenario di ampliamento di mercato, dall'altro è il riconoscimento delle competenze e esperienze di cui gode il Gruppo ASA.

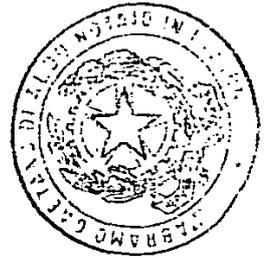
Per il settore del Gas l'esercizio chiuso al 31/12/2001 è stato caratterizzato, come accennato, da un aumento di vendite consistente. Entro il 30/6/2002 sarà concessa ad Asa Trade l'autorizzazione che le consentirà di essere operativa dall'1/1/2003 in un contesto di mercato con un futuro che si prospetta pienamente concorrenziale.

Nell'esercizio 2001 è stato definito un accordo commerciale con la Società Nodalis, leader nel settore delle fibre ottiche e dei ponti radio, con l'impegno di cablare la città di Livorno e gli altri centri di rilevanza territoriale nei quali Asa è presente. L'operazione si renderà concreto nel corso dell'anno 2002.

L'anno 2002, infine, sarà anche l'anno dell'offerta pubblica di vendita del 25% delle azioni ASA S.p.A per definire il processo di privatizzazione, nella ricerca di un partner industriale motivato a sviluppare ulteriormente le strategie della multiutility che nascerà dalla fusione di Asa e Aamps, così come richiesto dalla proprietà.

Signori Azionisti, il Bilancio Consuntivo 2001, che Vi chiediamo di approvare, va trguardato quindi come momento di passaggio fra il vecchio mondo delle ex municipalizzate ed il nuovo orizzonte che si presenta ad una moderna S.p.A mista pubblico-

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 0117760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



privato. Ritengo inoltre che i risultati di Bilancio possano riscuotere il Vostro apprezzamento, perchè sono frutto della fiducia accordataci, dell'impegno del Consiglio di Amministrazione e del Collegio Sindacale, del lavoro proficuo del Direttore Generale, dei Dirigenti e dei dipendenti tutti del Gruppo Asa.

Il Presidente dà inoltre lettura della seguente integrazione alla suddetta relazione, richiesta dall'azionista Comune di Livorno:

Risulta necessario fare una premessa al fine di poter rispondere in maniera adeguata alle argomentazioni addotte alla relazione in oggetto.

Dall'inizio dell'anno ASA ha avviato un concreto e definitivo percorso di cambiamento delle proprie strategie aziendali al fine di rispondere alle seguenti problematiche:

la presenza di un nuovo sistema legislativo nazionale sulle public utilities (art.35);

Asa è stata individuata come gestore dell'ATO 5;

il Comune di Livorno ha inteso accelerare il processo di privatizzazione dell'azienda;

la presenza di alcune tensioni finanziarie manifestatesi durante il precedente esercizio contabile.

A tal fine ASA, nei vari atti deliberativi intrapresi durante il primo semestre dell'anno, ha indicato il modo di superare tali difficoltà dapprima definendo una nuova architettura strategica, in seguito adottando un sistema organizzativo coerente a tale impostazione ed infine cercando di acquisire competenze imprenditoriali necessarie alle nuove condizioni di mercato.

I criteri base per gestire questo cambiamento sono stati diversi ed individuati nei seguenti punti:

Rifocalizzazione dell'azienda sui core business e sulle attività strettamente correlate, con conseguente tendenziale estromissione o ristrutturazione delle attività non caratteristiche economicamente non redditive.

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZAZIONE INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 38882

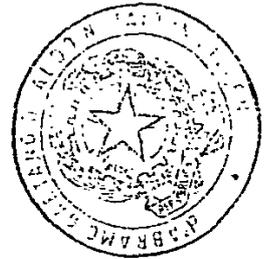
A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



Realizzazione di quanto previsto dal nuovo quadro normativo nazionale. In particolare sono iniziate in questi ultimi giorni le procedure di richiesta al ministero competente dell'autorizzazione per ASA Trade, società individuata per la necessaria separazione societaria tra distribuzione e vendita gas previsto dal Decreto Letta (lgs 146/00), per l'attività di vendita gas in regime di mercato liberalizzato. Inoltre è stato definito l'affitto del ramo di azienda di ASAV e Cigri, per un ulteriore e definitivo passo verso la gestione del servizio idrico integrato di ATO 5.

Garantire un'equa redditività e una sufficiente capacità di autofinanziamento, generando efficienze interne ed eliminando - oppure riducendo - i costi impropri e attività non core. Queste intenzioni sono state, peraltro, inserite nel business plan illustrato alle società che hanno manifestato interesse nella recente presentazione in data room in sede di privatizzazione, dove si sono evidenziate in particolare le linee gestionali, economiche e finanziarie che l'azienda perseguirà per il raggiungimento degli obiettivi prefissati. In particolare merita attenzione la scelta di strategie finanziarie innovative che verte essenzialmente nella cartolarizzazione dei crediti commerciali derivanti dalle bollette dei consumi acqua e gas e delle farmacie. Tale strumento innovativo può consentire una continua linea di liquidità, stimabile in diverse decine di milioni di euro l'anno, che consentirà all'azienda di migliorare anche le condizioni finanziarie di indebitamento a breve. Inoltre per la capitalizzazione dell'azienda, necessaria per sostenere gli ingenti investimenti previsti dal piano d'ambito, si è pensato ad un'ulteriore operazione di finanza innovativa tramite la securitization, o in alternativa, il prestito partecipativo, utilizzando i flussi derivanti dai canoni di concessione che ASA dovrà corrispondere ai comuni partecipanti ad ATO5 per l'affidamento del Servizio Idrico integrato. Si ricorda che tali canoni, per intrinseca struttura del metodo tariffario idrico normalizzato, troveranno prevalente copertura non negli incrementi tariffari ma nei recuperi di efficienza sui costi

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 0117760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



operativi.

Garantire trasparenza e governabilità dell'azienda con l'individuazione di una semplice struttura strategica (per linee di affare o SBU), una semplificazione delle diverse entità e partecipazioni da ricollocare entro le SBU, sviluppando un sistema di controllo direzionale che poggia interamente sull'implementazione del controllo di gestione da poco avviato.

Questo strumento garantirà fin dal secondo semestre dell'anno in corso di predisporre budget significativi di tutte le attività aziendali per l'anno 2003, oltre, naturalmente, a

fornire dati contabili per l'esercizio in corso più affidabili e precisi, tali da superare tutti i dubbi espressi nella valutazione in oggetto riguardo alla allocazione annuale o pluriennale dei costi sostenuti. Comunque riteniamo utile ricordare che fin dal secondo semestre

dell'anno scorso l'azienda si è dotata di un report mensile finalizzato al controllo di tutte le spese entro i limiti degli stanziamenti previsti consentendo di ridurre notevolmente le stesse durante il 2001 e l'esercizio in corso. Tale reportistica, unitamente ad un più significativo

impegno del Cda e della Direzione Aziendale sul presidio dei costi, ha consentito già nel primo semestre 2002 di avviare una inversione di tendenza sull'andamento della liquidità aziendale.

Garantire il mantenimento degli attuali livelli occupazionali con opportune politiche di riqualificazione professionale e il necessario sviluppo di nuovi business in coerenza con l'architettura strategica definita. In particolare le ipotizzate situazioni di esubero di personale si intendono superabili nel nuovo piano industriale che prevede, in un'ottica di recupero di efficienza, una riallocazione di circa 90/100 risorse nelle aree di business complementari attualmente in fase di start up (Ingegneria, TLC, ICT, Esco)

Infine relativamente all'ipotizzata rettifica del valore del fondo di svalutazione crediti riteniamo far notare che l'importo stimato dalla società di revisione (€ 1.033.000) sia particolarmente contenuto in valore assoluto rispetto al totale delle attività presenti in

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



bilancio e in ogni caso tale, viste anche le attività intraprese nell'anno in corso, da ritenersi trascurabile alla luce di quanto sopra esposto. In particolare giova ricordare che la prevista separazione contabile tra attività di distribuzione e di vendita del gas potrà evidenziare, in sede di conferimento di ramo clienti ad ASA Trade, consistenti valori di avviamento attualmente non esposti in bilancio; tali valori consentiranno alla Azienda di ritenere ancora valido il giudizio espresso in sede di bilancio 2001 circa la adeguatezza dei fondi accantonati.

Per tutto quanto sopra invito pertanto l'Azionista ad approvare il Bilancio 2001.

Il Presidente illustra, quindi, all'assemblea il bilancio di esercizio chiuso al 31/12/2001 e costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico e dalla nota integrativa, redatto in euro, comportante perdita di esercizio per euro 884.377,00 che si propone di coprire attingendo dalla riserva di rivalutazione iscritta in bilancio. Presenta inoltre il bilancio consolidato 2001 e le relazioni del consiglio di amministrazione e del collegio sindacale, dando atto che tutta la documentazione è stata tempestivamente depositata in copia presso la sede legale nei tempi e nei modi previsti dalla legge. Presenta, inoltre, la relazione della società di revisione Deloitte & Touche.

Il socio unico ringrazia i membri del consiglio di amministrazione ed i componenti del collegio sindacale per il lavoro sin d'ora svolto. Il socio unico, come sopra rappresentato, conclusa la disamina del bilancio di esercizio al 31/12/2001 e del bilancio consolidato con relative relazioni del consiglio di amministrazione e del collegio sindacale,

delibera

1. di approvare la relazione del consiglio di amministrazione e l'integrazione allo stesso, il bilancio di esercizio al 31/12/2001, costituito

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
 Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



dallo stato patrimoniale, dal conto economico e dalla nota integrativa,
 conservato, in copia, agli atti della seduta odierna;

2. di coprire la perdita di euro 884.377,00 attingendo dalla riserva di
 rivalutazione iscritta in bilancio;

3. di approvare la relazione degli amministratori al bilancio consolidato
 2001 ed il bilancio consolidato al 31/12/2001 da conservarsi, in copia,
 agli atti della seduta odierna;

4. di approvare le relazione del collegio sindacale al bilancio di esercizio
 ed al bilancio consolidato;

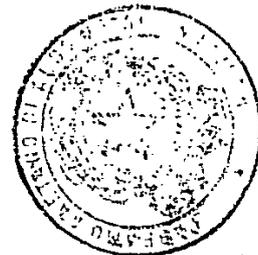
5. di dare atto che i bilanci risultano veritieri e corretti e corrispondenti alle
 risultanze delle scritture contabili;

6. di delegare il Presidente, ovvero in Sua vece il Vicepresidente, alla
 sottoscrizione dei documenti originali ed agli adempimenti conseguenti
 all'approvazione.

Trattazione del secondo punto dell'ordine del giorno: polizza responsabilità
patrimoniale: provvedimenti

Il Presidente richiama all'attenzione dell'assemblea la delibera del
 30/06/2001 con la quale veniva approvato il provvedimento del Direttore
 Generale n. 645 del 21/03/2001. Con tale provvedimento, preso atto
 dell'imminenza della scadenza della polizza assicurativa "Directors &
 Officers Liability Amministratori, Sindaci, Dirigenti ed Impiegati cat. A -
 CCNL Federgasacqua e Federassofarm comprendente copertura per sanzioni
 tributarie e amministrative ex Dlgs. 472/97", si provvedeva al rinnovo della
 stessa, ritenendo la proposta di Royal & Sunalliance presentataci da LIB
 Dockers la più idonea per le aspettative aziendali rispetto alle condizioni

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
 Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 0117760491
Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



esistenti di mercato e ritenendo congrua l'offerta del relativo premio. Il
 Presidente, ricordando che la LIB ha ceduto il ramo d'azienda relativo al
 proprio portafoglio assicurativo alla AON NIKOLS s.r.l., propone di
 prorogare all'1/08/2003 la scadenza della polizza in oggetto. Il Broker con
 nota prot. n 16140 del 25/06/2002 informa che le caratteristiche di copertura
 descritte nella relazione contenuta nella precedente nota prot. n.15915 del
 21/06/2002 saranno mantenute nel nuovo contratto che A.S.A. S.p.A.
 stipulerà con decorrenza 31/07/2002 e scadenza 15/07/2003. Il Broker
 ricorda, inoltre, che al fine di non sovrapporre la nuova copertura con quella
 in corso, il che significherebbe un esborso di premio per un periodo già
 assicurato con la vecchia polizza, la richiesta ufficiale potrà essere inviata,
 corredata da questionario debitamente compilato per la quotazione ufficiale
 da parte dei Lloyd's, solo alla fine del mese di giugno. Ad A.S.A. S.p.A.
 saranno, quindi, presentate, due offerte, una relativa al rinnovo con l'attuale
 Compagnia Royal & Sunalliance e l'altra effettuata presso Aon Londra che
 ha stipulato opportuna convenzione per il rischio D&O. Il socio unico, come
 sopra rappresentato,

delibera

di autorizzare la stipula di un contratto di assicurazione per la copertura della
 responsabilità patrimoniale degli Amministratori, Dirigenti e Funzionari a
 condizioni analoghe alla polizza D&O in scadenza al 31/07/2002 con le
 modalità prospettate dal Broker AON con mandato al Direttore Generale di
 concordare il premio e le relative clausole e pattuizioni, con promessa di rato
 e valido.

Il Presidente, constatato che la trattazione dell'ordine del giorno è esaurita e

A.S.A. - Azienda Servizi Ambientali s.p.a.
Sede legale Via del Gazometro n° 9 Livorno CF/PI 01177760491
Libro delle adunanze e delle deliberazioni dell'assemblea dei soci



nessuno dei presenti chiedendo la parola, scioglie l'assemblea alle ore dieci
e minuti quindici. Il presente verbale viene letto ed approvato dall'assemblea
e sottoscritto dal Segretario e dal Presidente.

IL SEGRETARIO

(Dr. Alessandro Pastorino)

IL PRESIDENTE

(Ing. Paolo Rotelli)

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3885/2

Relazione sulla gestione

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE



RELAZIONE SULLA GESTIONE**INFORMAZIONI DI SINTESI SU ASA S.P.A****Principali Dati Quantitativi****Settore Gas**

92,5 Mmc di gas metano immesso in rete
226000 Abitanti serviti
88,9 Mmc di gas fatturato a 83450 clienti vincolati
3,5 Mmc di gas fatturato a 7 clienti idonei
94 Addetti

Settore Idrico/Ambientale

29,2 Mmc d'acqua potabile immessa in rete
264000 Abitanti serviti
26,7 Mmc d'acqua potabile fatturata a 87951 clienti
22,6 Mmc d'acque reflue trattate
287 Addetti

Settore Farmacie

289,5 Mila ricette mediche
734,3 Mila scontrini fiscali emessi
68 Addetti

Altre attività

10561 Punti illuminazione pubblica gestiti
223 Km. Rete stradale gestiti
25 Addetti



PRINCIPALI DATI PATRIMONIALI/ECONOMICI DI ASA S.P.A

STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO (DATI IN MIGLIAIA DI EURO)

ATTIVITA'	31/12/2001	%	31/12/2000	%
Attivo circolante	57.396	22,42	46.366	19,79
Attivo immobilizzato	198.584	77,58	187.954	80,21
TOTALE ATTIVITA'	255.980	100,00	234.320	100,00
PASSIVITA'				
Passivo circolante	58.802	22,97	54.565	23,28
Passivo a medio/lungo	54.884	21,44	36.577	15,61
Patrimonio netto	142.294	55,59	143.178	61,11
TOTALE PASSIVITA'	255.980	100,00	234.320	100,00

CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO (DATI IN MIGLIAIA DI EURO)	31/12/2001	31/12/2000	DIFFERENZA
Valore della produzione	79.675	+67.796	11.879
Costo del venduto	-38.497	-32.223	-6.273
Valore Aggiunto	41.178	35.573	+5.605
Costi per servizi	-14.597	-13.587	-1.010
Margine lordo contributivo	26.581	21.986	+4.595
Costo del personale	-20.326	-18.378	-1.948
Ammortamenti	-3.038	-2.555	-483
Oneri/proventi di gestione	-1.031	-1.347	+ 316
Margine Operativo	+2.186	- 294	+1.892
Saldo gestione finanziaria	-2.057	-282	-1.775
Saldo gestione straordinaria	152	-	+152
Utile (Perdita) Ante Imposte	281	-576	-295
Imposte di esercizio	-1.165	-1.012	+153
Risultato di esercizi	-884	-1.588	-704

Il Bilancio Consuntivo relativo all'esercizio 2001 ha fatto registrare risultati migliori rispetto agli anni precedenti chiudendo con un utile prima delle imposte pari a 280.739 euro su un valore della produzione pari a **81.835 mila euro** con un aumento del **20,46%** rispetto l'anno precedente.

Sul risultato grava, inoltre, per la seconda volta il peso fiscale dell'Irpeg essendo l'Azienda uscita dalla moratoria fiscale prevista dall'art.66 comma 14 del D.L. 331 del 30/8/1993 convertito nella L. 427 del 29/10/1993.

Il risultato di bilancio ottenuto è il frutto delle strategie adottate negli anni scorsi quando si erano evidenziate perdite di una certa rilevanza frutto di politiche espansive e mirate soprattutto al servizio idrico.

Il 2001 è stato un anno di ulteriore crescita e consolidamento delle aree servite dall'Asa per quanto riguarda l'erogazione dei servizi pubblici e di continuazione delle iniziative intraprese tramite le società controllate e collegate.

Il tutto in uno scenario di rapido cambiamento delle norme che regolano l'attività delle aziende erogatrici di servizi pubblici.

Sul piano normativo generale si sottolineano alcuni eventi significativi:

- con la mancata approvazione del DDL 4014 in materia di riordino dei servizi pubblici locali è aumentata l'incertezza che regna nel settore in relazione agli aspetti giuridici legati alla concessione dei servizi. A complicare la situazione è intervenuta la legge finanziaria 2001 che con l'art.35 introduce, nel panorama normativo dei Servizi Pubblici Locali, alcune novità che potranno avere, una volta applicate, ripercussioni su vari aspetti dell'attività aziendale.

Ci riferiamo, particolarmente, agli aspetti organizzativi, (per i quali l'Azienda ha già allo studio un modello di macrostruttura articolata per business unit da avviarsi nei tempi che deciderà il Consiglio di Amministrazione) gli aspetti patrimoniali (separazione tra reti ed impianti e gestione del servizio) ed aspetti di certezza della durata degli affidamenti, sul quale siamo in attesa dell'emanazione del regolamento Ministeriale di attuazione.

Alla scadenza degli affidamenti attualmente in essere il sistema normativo imporrà, con varie modalità, espletamento di gare con procedure ad evidenza pubblica anche nei settori per i quali fino ad ora abbiamo goduto di posizioni di monopolio.

- attuazione della direttiva europea 98/30 relativa a norme comuni per il mercato del gas.

Dall'1/1/2001 ha preso il via la tariffa provvisoriamente calcolata in base al nuovo metodo elaborato dall'Autorità per il gas, tariffe che sono state rideterminate in maniera definitiva con il 1/7/2001 (delibera Autorità 237/00).

Questo nuovo metodo di calcolo è in relazione alla divisione del mercato fra i soggetti che si occupano di acquisto, distribuzione e commercializzazione del metano. Ciò in relazione alla progressiva liberalizzazione del settore che dovrebbe portare a forme di concorrenza capaci di diminuire il prezzo al consumo.

L'ASA in questo contesto gestisce la distribuzione e la vendita del gas metano fatturando ai propri clienti complessivamente i due segmenti.

Con il 1/1/2003 la riforma si completerà e tutte le Aziende dovranno separare la distribuzione dalla vendita utilizzando per il "trade" apposita società.

L'ASA, nei primi mesi dell'anno 2002, ha affrontato questa nuova situazione organizzativa costituendo una nuova Società di vendita denominata "ASA Trade" per poter "stare sul mercato" in ambito concorrenziale.



Al riguardo è in corso la relativa richiesta di autorizzazione al competente Ministero in modo tale da consentire alla nuova Società di iniziare la propria attività con il 1/1/2003.

Situazione ATO

Il 19 Dicembre, con provvedimento n. 12, l'Assemblea Consortile ha affidato il servizio idrico integrato ad ASA S.p.A dei Comuni dell'ATO 5 salvaguardando, nel frattempo, l'autonomia degli altri gestori, pur richiamati sotto il coordinamento di ASA ad un'integrazione dei servizi pubblici.

Individuazione del Socio Privato di riferimento

Come è noto nei primi mesi dell'anno 2001, il Consiglio Comunale di Livorno ha adottato una delibera che sostanzialmente dava il via al processo per la vendita di un consistente pacchetto azionario dell'Azienda (25%) ad un privato.

Dopo di che l'Amministrazione Comunale ha predisposto il bando di gara per l'individuazione e ricerca di un Partner industriale che avesse intenzione di rilevare parte del pacchetto azionario di ASA. Hanno presentato domanda tre raggruppamenti di imprese e precisamente: 1) Enel, Acea, Publiservizi e Quadrifoglio; 2) Amga (Genova) e ACam (La Spezia) e 3) Compagnia Generale Des Eaux (Parigi), Siba (Milano), Cgea Onix (Nanterre) e Gruppo Gas (Rimini)

Solamente la cordata composta da Enel, Acea, Publiservizi e Quadrifoglio si è presentata alla Data Room per visionare una serie di documentazioni giuridiche, economiche e finanziarie riguardanti l'ASA.

Entro la fine del mese di Giugno 2002 dovrà essere presentata al Comune di Livorno l'offerta economica nonché il piano industriale da parte di coloro che sono interessati a rilevare il 25% del pacchetto azionario dell'Azienda.

Nella relazione al Bilancio 2000 si affermava: " Il Socio scelto dovrà essere un vero e proprio socio industriale che dovrà non solo effettuare un'offerta economicamente vantaggiosa, ma anche aprire all'Azienda mercati nazionali ed esteri e possibilità di espansione attualmente preclusi.

Da un punto di vista più strettamente aziendale, il nuovo socio dovrà anche garantire le necessarie risorse finanziarie per ristabilire un soddisfacente equilibrio finanziario e per fronteggiare gli investimenti nei vari settori di attività, soprattutto in quello idrico, a fronte di un'insufficiente dinamica tariffaria".

Infatti, il piano di ambito dell'ATO 5 prevede oltre 320 milioni di euro di investimenti distribuiti nell'arco di venticinque anni di cui la metà da realizzarsi nei primi dieci anni.

E quindi, a maggior ragione, occorre scegliere un socio privato "forte" che possa sostenere tali investimenti che studi recenti hanno dimostrato che occorrerebbe al gestore una dotazione iniziale liquidità di circa 60/870 milioni di euro.

Anche nel 2001 si sono verificate tensioni finanziarie provocate dalla necessità di effettuare rilevanti investimenti nonché dai crescenti costi sostenuti per l'adeguamento della qualità del servizio.

Sono state, quindi, consolidate le passività a breve con l'accensione di apposito prestito bancario e sono state ottenute ulteriori aperture di credito.

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALLYMENTE COME AUTORIZZAZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3895/7



Sul piano operativo, nel mese di Dicembre 2001 è stato siglato un protocollo d'intesa con la Società Nodalis che introdurrà l'ASA nel campo delle telecomunicazioni. Il progetto, che comincerà a realizzarsi nell'anno 2002, prevede il cablaggio della città di Livorno e degli altri centri di rilevanza territoriale dove ASA è già presente.

E' proseguita poi l'attuazione del programma di marketing che ha riguardato soprattutto l'informazione istituzionale sia attraverso i normali canali (giornali e TV locali) sia attraverso la pubblicazione dei periodici Comunicasa e Pharmasa oltre a interventi a sostegno d'iniziative culturali e sportive.

A tale proposito è stato redatto, per il secondo anno consecutivo il Bilancio Sociale dell'ASA che analizza proprio i rapporti fra ASA e l'esterno dal punto di vista sociale, culturale ed ambientale.

Il Bilancio 2001, come detto, si chiude con un risultato, al netto di imposte, migliore rispetto agli anni precedenti con i seguenti dati disaggregati:

Settore Gas	- 143 Mila euro
Settore Acqua	- 209 Mila euro
Settore Fognatura e Depurazione	- 462 Mila euro
Settore Farmacie	+ 128 Mila euro
Settori strade, segnaletica, illuminazione Ed semaforica	- 198 Mila euro
Risultato finale	- 884 Mila euro

Il settore farmacie ha segnato un buon incremento di vendite nel corso del 2001 consolidando, ormai, i risultati conseguiti negli anni precedenti.

Alla fine dell'anno 2001 è stata costituita, a seguito di un accordo con i farmacisti privati, una società (Farmin) per la gestione di un magazzino di distribuzione di specialità medicinali.

Il progetto ha il compito di mettere in grado le farmacie gestite da ASA di fronteggiare i rischi di una concentrazione del mercato grossista con la conseguenza di una notevole diminuzione degli sconti fin qui praticati.

Nel 2001 si è realizzato, inoltre, il progetto di apertura di un punto di vendita di sanitari all'interno della Stazione Marittima del Porto di Livorno. Dati gli esiti positivi del progetto, questa iniziativa viene ripetuta anche nell'anno 2002.

Un bilancio da considerarsi positivamente, soprattutto in considerazione delle incertezze normative e ambientali che hanno caratterizzato i settori di intervento.

Ai sensi dell'art.2428 del Codice Civile si dichiara che la Società:

- non ha rilevanti attività di ricerca e di sviluppo;
- ha rapporti con imprese controllate, collegate e controllanti sottoposte al controllo di queste ultime e più precisamente:

Asa Impianti S.p.A: gestione impianti di depurazione per conto di ASA;

Asa Ozono S.r.l.: fornitura impianti di ozonizzazione;
Giunti Carlo Alberto S.r.l.: appalto per lavori di manutenzione;
Hydrasa S.r.l.: fornitura acqua e servizi;
Seam S.p.A.: calore e teleriscaldamento.

- Non ha né azioni proprie né azioni o quote di Società controllate acquistate o alienate nel corso dell'esercizio anche per tramite di Società finanziarie o per interposta persona;
- Dopo la chiusura dell'esercizio si segnala che:
 - 1) sono state costituite due società ASA com. S.p.A per la commercializzazione e produzione di tutti i servizi relativi ad una rete di telecomunicazione e ASA Cable S.p.A per la progettazione, realizzazione, installazione e gestione delle reti pubbliche di telecomunicazioni;
 - 2) è stato deliberato l'aumento del capitale sociale di ASA Estero che passa da 50.000 euro a 413.166 euro e di ASA Immobiliare che passa da 10.200 euro a 30.000 euro.

Addendum:

Risulta necessario fare una premessa al fine di poter rispondere in maniera adeguata alle argomentazioni addotte alla relazione in oggetto.

Dall'inizio dell'anno ASA ha avviato un concreto e definitivo percorso di cambiamento delle proprie strategie aziendali al fine di rispondere alle seguenti problematiche:

- a) la presenza di un nuovo sistema legislativo nazionale sulle public utilities (art.35);
- b) Asa è stata individuata come gestore dell'ATO 5;
- e) il Comune di Livorno ha inteso accelerare il processo di privatizzazione dell'azienda;
- d) la presenza di alcune tensioni finanziarie manifestatesi durante il precedente esercizio contabile.

A tal fine ASA, nei vari atti deliberativi intrapresi durante il primo semestre dell'anno, ha indicato il modo di superare tali difficoltà dapprima definendo una nuova architettura strategica, in seguito adottando un sistema organizzativo coerente a tale impostazione ed infine cercando di acquisire competenze imprenditoriali necessarie alle nuove condizioni di mercato.

I criteri base per gestire questo cambiamento sono stati diversi ed individuati nei seguenti punti:

- a) Rifocalizzazione dell'azienda sui core business e sulle attività strettamente correlate, con la conseguente tendenziale estromissione o ristrutturazione delle attività non caratteristiche economicamente non redditive.
- b) Realizzazione di quanto previsto dal nuovo quadro normativo nazionale. In particolare sono iniziate in questi ultimi giorni le procedure di richiesta al ministero competente dell'autorizzazione per ASA Trade, società individuata per la necessaria separazione societaria tra distribuzione e vendita gas previsto dal Decreto Letta (Lgs 146/00), per l'attività di vendita gas in regime di mercato liberalizzato. Inoltre è stato definito l'affitto del ramo di azienda di ASAV e Cigri, per un ulteriore e definitivo passo verso la gestione del servizio idrico integrato di ATO 5.
- c) Garantire un'equa redditività e una sufficiente capacità di autofinanziamento, generando efficienze interne ed eliminando - oppure riducendo - i costi impropri e attività non core. Queste intenzioni sono state, peraltro, inserite nel business pian illustrato alle società che hanno manifestato interesse nella recente presentazione in data room in sede di

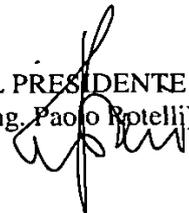
privatizzazione, dove si sono evidenziate in particolare le linee gestionali, economiche e finanziarie che l'azienda perseguirà per il raggiungimento degli obiettivi prefissati. In particolare merita attenzione la scelta di strategie finanziarie innovative che verte essenzialmente nella cartolarizzazione dei crediti commerciali derivanti dalle bollette dei consumi acqua e gas e delle farmacie. Tale strumento innovativo può consentire una continua linea di liquidità, stimabile in diverse decine di milioni di euro l'anno, che consentirà all'azienda di migliorare anche le condizioni finanziarie di indebitamento a breve. Inoltre per la capitalizzazione dell'azienda, necessaria per sostenere gli ingenti investimenti previsti dal piano d'ambito, si è pensato ad un'ulteriore operazione di finanza innovativa tramite la securitization, o in alternativa, il prestito partecipativo, utilizzando i flussi derivanti dai canoni di concessione che ASA dovrà corrispondere ai comuni partecipanti ad ATO5 per l'affidamento del Servizio Idrico integrato. Si ricorda che tali canoni, per intrinseca struttura del metodo tariffario idrico normalizzato, troveranno prevalente copertura non negli incrementi tariffari ma nei recuperi di efficienza sui costi operativi.

- d) Garantire trasparenza e governabilità dell'azienda con l'individuazione di una semplice struttura strategica (per linee di affare o SBU), una semplificazione delle diverse entità e partecipazioni da ricollocare entro le SBU, sviluppando un sistema di controllo direzionale che poggia interamente sull'implementazione del controllo di gestione da poco avviato. Questo strumento garantirà fin dal secondo semestre dell'anno in corso di predisporre budget significativi di tutte le attività aziendali per l'anno 2003, oltre, naturalmente, a fornire dati contabili per l'esercizio in corso più affidabili e precisi, tali da superare tutti i dubbi espressi nella valutazione in oggetto riguardo alla allocazione annuale o pluriennale dei costi sostenuti. Comunque riteniamo utile ricordare che fin dal secondo semestre dell'anno scorso l'azienda si è dotata di un report mensile finalizzato al controllo di tutte le spese entro i limiti degli stanziamenti previsti consentendo di ridurre notevolmente le stesse durante il 2001 e l'esercizio in corso. Tale reportistica, unitamente ad un più significativo impegno del Cda e della Direzione Aziendale sul presidio dei costi, ha consentito già nel primo semestre 2002 di avviare una inversione di tendenza sull'andamento della liquidità aziendale.
- e) Garantire il mantenimento degli attuali livelli occupazionali con opportune politiche di riqualificazione professionale e il necessario sviluppo di nuovi business in coerenza con l'architettura strategica definita. In particolare le ipotizzate situazioni di esubero di personale si intendono superabili nel nuovo piano industriale che prevede, in un'ottica di recupero di efficienza, una riallocazione di circa 90/100 risorse nelle aree di business complementari attualmente in fase di start up (Ingegneria, TLC, ICT, Esco)

Infine relativamente all'ipotizzata rettifica del valore del fondo di svalutazione crediti riteniamo far notare che l'importo stimato dalla società di revisione (€ 1.033.000) sia particolarmente contenuto in valore assoluto rispetto al totale delle attività presenti in bilancio e in ogni caso tale, viste anche le attività intraprese nell'anno in corso, da ritenersi trascurabile alla luce di quanto sopra esposto. In particolare giova ricordare che la prevista separazione contabile tra attività di distribuzione e di vendita del gas potrà evidenziare, in sede di conferimento di ramo clienti ad ASA Trade, consistenti valori di avviamento attualmente non esposti in bilancio; tali valori consentiranno alla Azienda di ritenere ancora valido il giudizio espresso in sede di bilancio 2001 circa la adeguatezza dei fondi accantonati.

Per tutto quanto sopra invito pertanto l'Azionista ad approvare il Bilancio 2001.

IL PRESIDENTE
(Ing. Paolo Rotelli)



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 8882

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE

Relazione del Collegio Sindacale



VERBALE DEL COLLEGIO SINDACALE DELL' 07 GIUGNO 2002

Oggi 07 giugno 2002 alle ore 9,00 presso l'ASA S.p.A. si è riunito il Collegio Sindacale per terminare le verifiche della bozza del Bilancio relativo all'anno 2001, nonché quella del Bilancio Consolidato 2001 i cui documenti sono stati approvati dal Consiglio di Amministrazione il 23/05/2002 e trasmesse a questo Collegio nella stessa data.

Sono presenti: Dott. Massimo Galli, presidente; Rag. Ilio Tramonti e Rag. Rolando Ceccotti sindaci effettivi.

In merito alla valutazione del fondo rischi ed oneri, il collegio ha chiesto notizie al dott. Alessandro Postorino (Capo Area Segreteria Legale e Personale) circa il contenzioso esistente ad oggi che possa costituire un rischio per la società.

Il Dott. Postorino riferisce che ad oggi risultano in contenzioso le seguenti pratiche di valore significativo:

- Contratto appalto Iteco risolto contrattualmente (L. 1.051.000.000); la ditta ha richiesto i danni per L. 700.000.000; l'ASA ha attivato la polizza assicurativa;
- Contratto Imedia risolto contrattualmente e per il quale non è stata fatta denuncia all'assicurazione.

Il Collegio, dopo aver terminato le verifiche sul bilancio chiuso al 31/12/2001 redige la seguente relazione da presentare all'Assemblea dei soci

A:S.A. AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI S.p.A.

Via del Gazometro, 9 - LIVORNO

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to read "Galli".

Capitale sociale € 133.800.100 interamente versato
 Codice fiscale e N.º Registro Imprese di Livorno 01177760491
 R. E. A. 103940

**RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE
 AL BILANCIO CHIUSO AL 31/12/2001**

Signori Azionisti,

Abbiamo esaminato il progetto di bilancio al 31 dicembre 2001 della Vostra Società redatto dagli Amministratori ai sensi di legge e da questi regolarmente comunicato al Collegio Sindacale unitamente ai prospetti, agli allegati ed alla loro relazione sulla gestione.

Possiamo confermarVi che le singole voci dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico, nonché le dettagliate informazioni esposte nella Nota Integrativa, concordano con le risultanze della contabilità la cui regolare tenuta, ai sensi di legge, è stata da noi riscontrata nel corso dell'esercizio ed alla fine dello stesso.

Il Bilancio si riassume nelle seguenti risultanze, con valori espressi in Euro arrotondati all'unità:

STATO PATRIMONIALE

ATTIVITA'

Immobilizzazioni immateriali	€	384.355
Immobilizzazioni materiali	€	195.817.325
Immobilizzazioni finanziarie	€	2.382.646
Rimanenze	€	3.738.169
Crediti	€	42.878.026
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	€	0
Disponibilità liquide	€	10.294.622

Handwritten signature and initials, possibly reading 'Dan'.

Ratei e risconti	€	485.419
<hr/>		
Totale attività	€	255.980.561
<hr/> <hr/>		
<u>PASSIVITA'</u>		
Fondo rischi ed oneri	€	776.783
Trattamento fine rapporto	€	6.561.163
Debiti	€	103.963.159
Ratei e risconti	€	2.385.377
<hr/>		
Totale passività	€	113.686.482
<hr/> <hr/>		
<u>PATRIMONIO NETTO</u>		
Capitale sociale	€	133.800.100
Fondi di rivalutazione	€	9.150.842
Riserve	€	227.514
Risultato d'esercizio	€	(884.377)
<hr/>		
Totale patrimonio netto	€	142.294.079
<hr/> <hr/>		

I conti d'ordine sono esposti per € 11.798.029 e sono costituiti da investimenti effettuati dai comuni per la metanizzazione dei loro territori, da garanzie prestate e dal valore dei beni in gestione e/o godimento.

Il risultato d'esercizio trova conferma nel conto economico che rappresenta la gestione dell'esercizio 2001 riassunto come segue:

Handwritten signature and initials, possibly 'D. P.' or similar, located in the bottom right corner of the page.

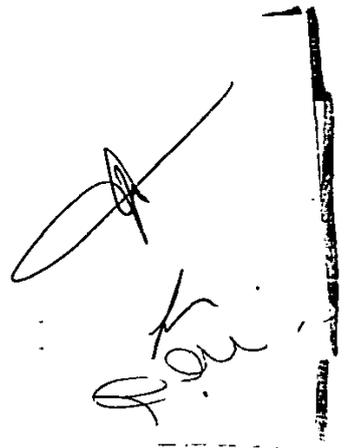
IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALLYMENTE CON AUTORIZZAZIONE
 INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 3892

CONTO ECONOMICO

Valore della produzione	€	81.835.594
Costi della produzione	€	(79.649.245)
Risultato operativo	€	2.186.349
Proventi ed oneri finanziari	€	(1.813.974)
Rettifiche attività finanziarie	€	(243.857)
Proventi ed oneri straordinari	€	152.220
Risultato prima delle imposte	€	280.739
Imposte dell'esercizio	€	(1.165.116)
Risultato d'esercizio	€	(884.377)

Allegato al bilancio sono dettagliate le attività dell'azienda nella esposizione dei singoli bilanci di settore le cui risultanze qui di seguito riepilogate confermano il risultato dell'esercizio 2001 della Società:

gestione acqua	€	(208.721)
gestione gas	€	(143.297)
gestione farmacie	€	128.425
gestione fognature	€	(788.212)
gestione depurazione	€	325.930
gestione strade	€	(146.242)
gestione segnaletica	€	349.345
gestione semaforica	€	(138.362)
gestione illuminazione	€	(263.244)
Risultato totale esercizio 2001	€	(884.377)



Handwritten signature and stamp, possibly indicating approval or certification.

Il nostro esame sul bilancio è stato svolto secondo i principi di comportamento del collegio sindacale raccomandati dal C.N.D.C. e, in conformità a tali principi, abbiamo fatto riferimento alle norme di legge che disciplinano il bilancio di esercizio interpretate ed integrate dai corretti principi contabili enunciati dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri.

Lo stato patrimoniale e il conto economico presentano ai fini comparativi i valori dell'esercizio precedente, riclassificati secondo i criteri di raggruppamento adottati nel presente bilancio e convertiti in Euro per renderli omogenei con quelli dell'esercizio corrente.

CRITERI DI VALUTAZIONE

Il Consiglio di Amministrazione nella redazione del Bilancio e della Nota integrativa, nel complesso, ha osservato i principi stabiliti dal Codice Civile.

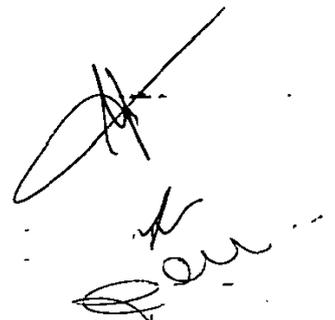
COMMENTO IN MERITO AD ALCUNE VOCI DI BILANCIO

Immobilizzazioni immateriali

Riguardano principalmente la spesa di perizia di trasformazione in S.p.A., spese per ricerche idriche e spese pubblicità; tali costi sono stati ammortizzati al 20%.

Immobilizzazioni materiali

Sono state contabilizzate al valore di perizia di conferimento e, relativamente agli acquisti 1999, 2000 e 2001, al costo di acquisto.

Handwritten signature and initials in black ink, located in the bottom right corner of the page. The signature appears to be 'P. De...' and the initials are 'P. De...'.

I valori delle immobilizzazioni materiali sono stati rettificati con gli ammortamenti che, anche per il 2001, il Collegio rileva essere stati valutati con le percentuali fiscali ridotte al 50%, mentre per la depurazione e le fognature è stato stimato l'ammortamento a forfait come sotto specificato:

Depurazione € 163.024,62; Fognatura € 322.581,57 per un totale di € 485.606,19.

Tale criterio è stato ritenuto congruo, ai fini civilistici, dal Consiglio di Amministrazione.

Nel 2001 sono stati capitalizzati costi per manutenzione straordinaria, stimati dal responsabile del servizio tecnico e recepiti dal Consiglio di Amministrazione, alcuni nella percentuale del 100%, altri nella misura dell'85% del totale costi sostenuti per manutenzione di competenza 2001; sono stati, inoltre, capitalizzati al 100% i costi riguardanti i nuovi allacciamenti.

I predetti costi capitalizzati risultano così suddivisi :

Costi capitalizzati	Valutati al 100%	Valutati all' 85%
Rete idrica	€ 1.756.003,70	€ 1.541.048,01
Depurazione	€ 89.981,63	€ 0
Fabbricati farmacie	€ 12.304,59	€ 0
Rete fognaria	€ 742.027,02	€ 280.190,55
Rete gas	€ 553.776,75	€ 980.666,91
Allacciamenti acqua	€ 358.673,02	€ 0
Allacciamenti gas	€ 327.632,97	€ 0
Allacciamenti fognature	€ 173.318,09	€ 0
Totale	€ 4.013.717,76	€ 2.801.905,47

Handwritten signature and initials, possibly 'R. C. A.' or similar, located to the right of the table.

Totale generale	€ 6.815.623,23
-----------------	----------------

Le percentuali di ammortamento applicate per alcune categorie sono quelle qui sotto specificate :

categoria costi capitalizzati	percentuale ammortamento
Rete idrica	2,5
Depurazione	0
Fabbricati farmacie	1,5
Rete fognaria	0
Rete gas	4,0

Nuovi allacciamenti

Acqua	2,5
Gas	4,0
Fognature	0,0

Il Collegio rileva che la Società ha seguito un procedimento di determinazione della capitalizzazione a "forfait" delle manutenzioni da ritenersi straordinarie e ciò a causa della mancanza di procedure analitiche in materia; mentre tale voce ha un indubbio rilievo economico.

Immobilizzazioni finanziarie

Per le partecipazioni in società controllate e collegate, nella nota integrativa sono indicate notizie particolareggiate riguardanti il costo di acquisto, le modifiche intercorse nell'anno, nonché il confronto con il patrimonio netto delle medesime.



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
L. 19/03/2004 N. 83/04

Crediti

I crediti verso clienti sono stati valutati al netto del fondo svalutazione che è stato ritenuto congruo dal Consiglio di Amministrazione in € 2.081.835,00.

Il Collegio rileva che tra i crediti sono compresi anche quelli in sofferenza ed in contenzioso ammontanti a € 1.540.813,62, interessi di mora ed interessi per ritardato pagamento al 31.12.2001 per € 2.272.446,98 (di sola competenza 2001 € 978.961,96) nonché crediti per forniture a clienti diversi per € 2.181.068,86, in maggior parte risalenti ad esercizi precedenti, per un totale generale di € 5.994.329,46.

Rimanenze

Le rimanenze dei medicinali sono state valutate al prezzo di vendita decurtato dell'IVA e di una percentuale media di sconto.

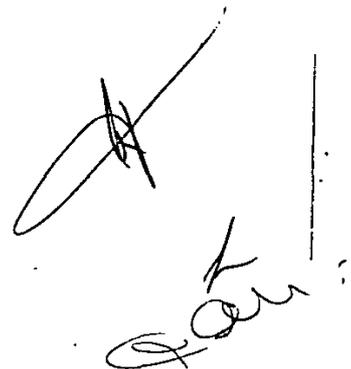
Le rimanenze di gas sono state valutate all'ultimo costo di acquisto; le altre rimanenze sono state valutate al costo medio ponderato.

Ratei e Risconti attivi

Sono stati valutati tenendo conto del criterio temporale di competenza economica.

Fondo rischi ed oneri

Trattasi di un fondo per probabili spese future per € 776.783 di cui le poste più significative riguardano l'accantonamento di € 298.474 relativo all'adeguamento canoni di concessione dell'acqua industriale, iscritto nel 1999 e per la parte ancora in contestazione; € 144.608 relative a perdite



probabili per la quota di partecipazione nel Consorzio Metano; € 75.474 per copertura perdite in Asa Impianti spa e € 258.227 per probabili revisioni tariffarie.

A fronte di contenzioso per richieste risarcimento danni, per motivi contrattuali, gli Amministratori non hanno ritenuto incrementare il fondo rischi perché tali pratiche sono coperte da polizze assicurative.

Fondo trattamento di fine rapporto

Rappresenta il debito per TFR maturato al 31 dicembre 2000 secondo norme contrattuali per complessivi € 6.561.163,00.

Debiti

I debiti sono iscritti al valore nominale.

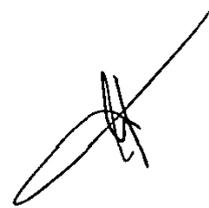
Ratei e Risconti passivi

I ratei e risconti sono stati calcolati tenendo conto di quanto maturato per competenza al 31.12.2001.

Conto Economico

I costi ed i ricavi sono stati contabilizzati secondo il criterio della competenza temporale.

L'accantonamento del T.F.R. è stato effettuato secondo le norme contrattuali.




ANDAMENTO DELLA SITUAZIONE FINANZIARIA

Rispetto all'esercizio precedente è diminuito il rapporto tra attivo circolante/debiti come risulta dal sottototato prospetto:

	2000	2001
attivo circolante	€ 46.051.931	€ 56.910.817
debiti:		
entro 12mesi	€ 51.870.508	€ 56.416.784
oltre 12mesi	€ <u>29.684.860</u>	€ <u>47.546.375</u>
totale debiti	€ 81.555.368	€ 103.963.158
rapporto	0,56	0,55

Più significativo è, peraltro, l'indice di liquidità immediata rappresentato dal rapporto fra l'attivo circolante ed i debiti a breve :

	2000	2001
attivo circolante	€ 46.051.931	€ 56.910.817
debiti a breve	€ 51.870.508	€ 57.416.784
rapporto	0,89	1,01

VERIFICHE E CONTROLLI PERIODICI

Nel corso dell'esercizio abbiamo proceduto al controllo sulla tenuta della contabilità, all'osservanza della legge e dello statuto, partecipando alle riunioni del consiglio di amministrazione ed effettuando le verifiche ai sensi dell'art. 2403 c.c.



PRINCIPI DI REDAZIONE E STRUTTURA DEL BILANCIO

Gli amministratori, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi degli artt.2423 bis e 2423 ter del codice civile.

Nella nota integrativa sono state fornite le informazioni richieste dall'art. 2427 del codice civile e le stesse corrispondono alle risultanze dei libri e delle scritture contabili.

La Relazione sulla gestione contiene sommariamente le indicazioni di cui al 2° comma dell'art.2428 del codice civile.

Questo Collegio,, fatte salve le osservazioni ed i rilievi sopra formulati, esprime il proprio parere favorevole all'approvazione del bilancio in esame ed esprime, inoltre, parere favorevole sulle proposte avanzate dal Consiglio di Amministrazione in merito alla perdita d'esercizio. ""

Il Collegio, dopo aver esaminato le operazioni di raccordo del bilancio consolidato, redige ed approva la seguente relazione da presentare all'assemblea dei soci.

A.S.A. AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI S.P.A.

CAPITALE SOCIALE € 133.800.100 INTERAMENTE VERSATO

VIA DEL GAZOMETRO , 9 - LIVORNO

REGISTRO IMPRESE LIVORNO E CODICE FISCALE 01177760491

R.E.A. N.103940

RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE

al Bilancio consolidato al 31 Dicembre 2001



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 30032

Signori azionisti,

il bilancio consolidato al 31 dicembre 2001, che ci è stato consegnato congiuntamente al bilancio di esercizio, comprende lo stato patrimoniale, il conto economico e la nota integrativa, redatti in conformità alla struttura ed ai contenuti previsti dal decreto legislativo 9 aprile 1991 n. 127; esso evidenzia un patrimonio netto del gruppo di € 142.637.668, comprensivo dell'importo di € 438.211 relativo al capitale ed alle riserve corrispondenti a partecipazioni di terzi, al netto della perdita di € 58.936 di terzi.

Le risultanze acquisite mediante verifiche sulla documentazione fornita dalla società capogruppo consentono di osservare che:

- I valori espressi in bilancio corrispondono alle risultanze contabili della controllante ed alle informazioni a questa formalmente trasmesse dalle sue controllate. Tali informazioni sono state oggetto di esame da parte dei revisori delle singole società.
- La scelta dei criteri di consolidamento delle partecipazioni, e conseguentemente, della formazione della cosiddetta area di consolidamento, è stata operata in conformità alle prescrizioni di cui al citato decreto legislativo n.127/91.
- Le procedure di consolidamento applicate corrispondono alle regole di legge e della buona tecnica contabile.
- Lo stato patrimoniale, il conto economico e la nota integrativa sono comparati ai valori del precedente esercizio, che sono stati riclassificati secondo i criteri di raggruppamento adottati
- La formazione del bilancio consolidato risulta pertanto tecnicamente corretta e, nell'insieme, conforme alle norme che disciplinano la materia.

1



Dalla documentazione messa a disposizione, risulta che i criteri di valutazione dei componenti patrimoniali ed economici nonché i criteri di esposizione dei valori, enunciati dagli amministratori nella nota integrativa, sono quelli applicati per la determinazione dei dati contenuti nello stato patrimoniale e nel conto economico, ed i criteri medesimi risultano, nel complesso, rispondenti alle prescrizioni di legge, ed idonei – senza necessità di deroghe a tali norme – a dare la rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, finanziaria e del risultato economico del complesso delle imprese costituite dalla controllante e dalle sue controllate.

La società ha inteso adempiere agli obblighi di informazione richiesti dall'art.2428 del codice civile, nonché dall'art. 40 del decreto legislativo n.127/91, mediante un unico documento.

Le informazioni specifiche riguardanti il Gruppo unitariamente considerato, così come espresso nei suoi aspetti economico-finanziari, con i valori contenuti nel bilancio consolidato, sono quindi organicamente inserite nella parte generale e nel loro insieme illustrano, con coerenza rispetto ai valori di bilancio, l'andamento della gestione complessiva delle imprese, evidenziandone, tra l'altro, scelte e linee strategiche seguite".

La verifica termina alle ore 12,30 previa redazione, lettura ed approvazione del presente verbale.

Il Collegio Sindacale

Dott.Massimo Galli

Rag. Ilio Tramonti

Rag.Rolando Ceccotti



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 38862

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE

Relazione della Società di revisione





Deloitte & Touche S.p.A.
Revisione e organizzazione contabile
Via Cavour, 64
50129 Firenze
Italia

Tel: + 39 055 26 71 011
Fax: + 39 055 28 21 47
R.E.A. Firenze n. 265521
www.deloitte.it



**Deloitte
& Touche**

RELAZIONE DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE

Agli Azionisti della ASA - Azienda Servizi Ambientali S.p.A.

Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio d'esercizio della ASA - Azienda Servizi Ambientali S.p.A. chiuso al 31 dicembre 2001. La responsabilità della redazione del bilancio compete agli Amministratori della Società. È nostra la responsabilità del giudizio professionale espresso sul bilancio e basato sulla revisione contabile.

Il nostro esame è stato condotto secondo gli statuiti principi di revisione. In conformità ai predetti principi, la revisione è stata pianificata e svolta al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio d'esercizio sia viziato da errori significativi e se i risultati, nel suo complesso, attendibile. Il procedimento di revisione comprende l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probativi a supporto dei saldi e delle informazioni contenute nel bilancio, nonché la valutazione dell'adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dagli Amministratori. Riteniamo che il lavoro svolto fornisca una ragionevole base per l'espressione del nostro giudizio professionale.

Per il giudizio relativo al bilancio dell'esercizio precedente, i cui dati espressi in Euro sono presentati ai fini comparativi secondo quanto richiesto dalla legge, si fa riferimento alla relazione da noi emessa in data 5 giugno 2001.

L'esame della esigibilità dei crediti ha evidenziato che il relativo fondo svalutazione risulta sottovalutato per circa Euro 1.033.000, come già da noi rilevato nella nostra relazione sul bilancio dell'esercizio precedente. Conseguentemente il patrimonio netto al 31 dicembre 2001 risulta sovrastimato di circa Euro 620.000 al netto dell'effetto fiscale teorico calcolato sulla base dell'aliquota in vigore, mentre il risultato dell'esercizio rimane invariato.

A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio della ASA - Azienda Servizi Ambientali S.p.A. al 31 dicembre 2001, ad eccezione del rilievo evidenziato nel precedente paragrafo, nel suo complesso, è conforme alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione e pertanto è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società.

**Deloitte
Touche
Tohmatsu**

Milano Ancona Bari Bergamo Bologna Cagliari Firenze
Genova Napoli Parma Padova Roma Torino Treviso Vicenza
Sede legale: Palazzo Carducci - Via Olona, 2 - 20123 Milano - Capitale Sociale Euro 3.354.488,80 i.v.
Partita IVA / Codice Fiscale / Registro delle Imprese Milano n. 03009430152 - R.E.A. Milano n. 945128

ASA - Azienda Servizi Ambientali S.p.A.

2

A titolo di richiamo d'informativa, si evidenzia che la Società detiene partecipazioni di controllo ed ha pertanto redatto il bilancio consolidato di Gruppo. Tale bilancio non è stato da noi esaminato.

DELOITTE & TOUCHE

Leonardo Ciampi
Socio

Firenze, 7 giugno 2002



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3895/2

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE

Il presente bilancio è vero e reale e conforme alla legge



Prospetti
di
Bilancio

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. P.', located in the lower right quadrant of the page.

STATO PATRIMONIALE ATTIVO (valori espressi in unità di euro)	AL 31/12/2001		AL 31/12/2000	
	PARZIALE	TOTALE	PARZIALE	TOTALE
A) CREDITI VERSO SOCI PER VERSAM. ANCORA DOVUTI, con separata ind. della parte già richiamata;				
B) IMMOBILIZZAZIONI				
I Immobilizzazioni immateriali:				
2) costi di ricerca, di sviluppo, di pubblicità;	91.568		55.915	
7) altre;	292.787		369.410	
Totale		384.355		425.325
II Immobilizzazioni materiali:				
1) terreni e fabbricati;	8.399.526		7.787.785	
2) impianti e macchinari;	180.862.694		174.045.604	
3) attrezzature industriali e commerciali;	3.140.213		2.845.728	
4) altri beni;	1.489.815			
5) immobilizzazioni in corso e acconti.	1.925.278		1.107.773	
Totale		195.817.325		185.766.887
III Immobilizzazioni finanziarie con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo				
1) partecipazioni in:				
a) imprese controllate;	1.687.529		1.207.360	
b) imprese collegate;	208.144		112.604	
d) altre imprese;	107.391		35.838	
Totale partecipazioni	2.003.064		1.355.802	
2) Crediti:				
d) verso altri;	379.582		406.066	
Totale crediti	379.582		406.066	
Totale		2.382.646		1.761.868
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI		198.584.326		187.954.080
C) ATTIVO CIRCOLANTE				
I Rimanenze:				
1) materie prime sussidiarie e di consumo;	1.902.258		2.080.784	
4) prodotti finiti e merci;	1.811.532		1.715.894	
5) acconti;	24.379		34.366	
Totale		3.738.169		3.831.045
II CREDITI, con separata indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo				
1) verso clienti entro 12 mesi;	32.730.893		28.287.305	
2) verso imprese controllate entro 12 mesi;	430.306		457.774	
3) verso imprese collegate entro 12 mesi;	38.838		28.093	
4) verso controllanti entro 12 mesi;	4.923.003		3.839.490	
5) verso altri entro 12 mesi;	4.754.988		6.035.821	
Totale		42.878.026		36.646.484
IV Diponibilità liquide:				
1) depositi bancari e postali;	10.103.193		5.503.907	
2) assegni;				
3) denaro e valori in cassa;	191.429		70.496	
Totale		10.294.622		5.574.402
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE		56.910.817		46.051.931
D RATEI E RISCONTI, con separata indicazione del disaggio sui prestiti		485.419		314.121
TOTALE GENERALE ATTIVO		255.980.561		234.320.132
- CONTI D'ORDINE		11.798.029		11.798.029
STATO PATRIMONIALE PASSIVO (valori espressi in unità di euro)				
		AL 31/12/2001		AL 31/12/2000
		PARZIALE	TOTALE	PARZIALE
				TOTALE
A) PATRIMONIO NETTO				
I Capitale sociale		133.800.100		133.788.934
III Riserve di rivalutazione		9.150.842		10.750.719
VI Riserve statutarie		227.514		227.514
IX Utile (perdita) dell'esercizio		884.377		1.588.711
TOTALE PATRIMONIO NETTO		142.294.079		143.178.456
B) FONDI PER RISCHI E ONERI				
2) per imposte;		298.474		815.383
3) altri;		478.309		181.720
TOTALE FONDI PER RISCHI E ONERI		776.783		777.102
C) TRATTAMENTO DI FINE LAVORO SUBORDINATO		6.581.163		6.115.661
D) DEBITI, con separata indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo				
3) debiti verso banche entro 12 mesi;		5.800.939		2.893.183
4) debiti verso altri finanziatori entro 12 mesi;		3.065.928		2.566.341
debiti verso altri finanziatori oltre 12 mesi;		47.089.311		29.075.441
5) acconti entro 12 mesi;		15.479.804		15.468.810
6) debiti verso fornitori entro 12 mesi;		18.967.601		19.178.368
8) debiti verso imprese controllate entro 12 mesi;		2.113.638		589.283
9) debiti verso imprese collegate entro 12 mesi;				2.685
10) debiti verso controllanti entro 12 mesi;		4.083.166		5.422.486
11) debiti tributari entro 12 mesi;		1.505.945		750.784
12) debiti verso Istituti di previdenza e sicurezza sociale entro 12 mesi;		832.821		1.021.807
13) altri debiti entro 12 mesi;		4.566.941		3.898.781
altri debiti oltre 12 mesi;		457.084		609.419
TOTALE DEBITI		103.963.159		81.555.368
E) RATEI E RISCONTI, con separata indicazione dell'aggio sui prestiti		2.385.377		2.693.545
TOTALE GENERALE PASSIVO		255.980.561		234.320.132
- CONTI D'ORDINE		11.798.029		11.798.029

STATO PATRIMONIALE SETTORIALE ATTIVO 2001			
	GAS	ACQUA	FARMACIE
(valori espressi in unità di euro)			
A) CREDITI VERSO SOCI PER VERSAM. ANCORA DOVUTI, con separata ind. della parte già richiamata;			
B) IMMOBILIZZAZIONI			
I Immobilizzazioni immateriali:			
2) costi di ricerca, di sviluppo, di pubblicità;		91.568	
7) altre;	1.950	255.803	35.034
Totale	1.950	347.372	35.034
II Immobilizzazioni materiali:			
1) terreni e fabbricati;	3.313.456	3.966.918	917.733
2) impianti e macchinari;	13.102.361	41.953.219	116.061
3) attrezzature industriali e commerciali;	1.495.483	1.103.907	443.761
4) altri beni;	385.334	368.891	
5) immobilizzazioni in corso e acconti.		1.583.142	
Totale	18.296.634	48.976.077	1.477.555
III Immobilizzazioni finanziarie con separata indicazione degli importi esigibili entro l'esercizio successivo			
1) partecipazioni in:			
a) imprese controllate;	438.117	981.500	
b) imprese collegate;	178.900	29.244	
d) altre imprese;	41.665	34.706	31.020
Totale partecipazioni	658.682	1.045.450	31.020
2) Crediti:			
d) verso altri;	75.423	167.107	63.234
Totale crediti	75.423	167.107	63.234
Totale	734.105	1.212.557	94.254
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI	19.032.688	50.536.006	1.606.843
C) ATTIVO CIRCOLANTE			
I Rimanenze:			
1) materie prime sussidiarie e di consumo;	1.042.144	620.596	
4) prodotti finiti e merci;			1.811.532
5) acconti;	24.379		
Totale	1.066.523	620.596	1.811.532
II CREDITI, con separata indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo			
1) verso clienti entro 12 mesi;	16.498.171	9.566.884	873.205
2) verso imprese controllate entro 12 mesi;			
3) verso imprese collegate entro 12 mesi;		38.838	
4) verso controllanti entro 12 mesi;		252.305	57.136
5) verso altri entro 12 mesi;	2.682.728	442.335	1.159.327
Totale	19.180.899	10.300.362	2.089.667
IV Disponibilità liquide:			
1) depositi bancari e postali;	3.883.082	2.718.283	1.097.388
3) denaro e valori in cassa;	117.366	74.064	
Totale	4.000.448	2.792.347	1.097.388
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE	24.247.870	13.713.305	4.998.587
D RATEI E RISCOINTI, con separata indicazione del disaggio sui prestiti	359.794	68.549	38.604
TOTALE GENERALE ATTIVO	43.640.353	64.317.860	6.644.034
- CONTI D'ORDINE	10.548.100	416.643	
STATO PATRIMONIALE SETTORIALE PASSIVO			
(valori espressi in unità di euro)			
A) PATRIMONIO NETTO			
I Capitale sociale	2.891.470	9.864.737	277.102
III Riserve di rivalutazione	1.802.508	7.345.149	3.185
VI Riserve statutarie	223.821	3.693	
IX Utile (perdita) dell'esercizio	143.297	208.721	128.425
TOTALE PATRIMONIO NETTO	4.774.502	17.004.859	408.712
B) FONDI PER RISCHI E ONERI			
2) per imposte;		298.474	
3) altri;	144.608	258.228	
TOTALE FONDI PER RISCHI E ONERI	144.608	556.702	
C) TRATTAMENTO DI FINE LAVORO SUBORDINATO	1.295.174	2.912.500	1.085.872
D) DEBITI, con separata indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo			
3) debiti verso banche entro 12 mesi;	801.070	560.015	
4) debiti verso altri finanziatori entro 12 mesi;	1.079.454	1.451.435	52.134
debiti verso altri finanziatori oltre 12 mesi;	15.665.211	22.824.130	516.514
5) acconti entro 12 mesi;	11.288.214	4.191.590	
6) debiti verso fornitori entro 12 mesi;	3.789.868	5.963.431	3.601.105
8) debiti verso imprese controllate entro 12 mesi;		1.744.354	
10) debiti verso controllanti entro 12 mesi;	1.364.041	2.444.482	274.643
11) debiti tributari entro 12 mesi;	519.808	495.739	300.677
12) debiti verso Istituti di previdenza e sicurezza sociale entro 12 mesi;	173.727	385.097	120.175
13) altri debiti entro 12 mesi;	1.705.840	2.669.305	129.593
altri debiti oltre 12 mesi;		256.130	
TOTALE DEBITI	36.387.231	42.985.708	4.994.841
E) RATEI E RISCOINTI, con separata indicazione dell'aggio sui prestiti	1.038.838	858.091	154.608
TOTALE GENERALE PASSIVO	43.640.353	64.317.860	6.644.034
- CONTI D'ORDINE	10.548.100	416.643	

DEPURAZIONE	FOGNATURA	STRADE	SEGNALETICA STRADALE	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	RETE SEMAFORICA	TOTALI
						91.568
						292.787
						384.355
						8.399.526
201.418						180.862.694
17.510.732	108.180.321					3.140.213
78.023	21.039					1.489.615
5.625	729.765					1.925.278
342.136						195.817.325
18.135.935	108.931.125					
						1.687.529
						208.144
						107.391
						2.003.064
	267.912					379.582
23.952	32.973	6.304	2.942	4.814	2.832	379.582
23.952	32.973	6.304	2.942	4.814	2.832	2.382.646
23.952	300.886	6.304	2.942	4.814	2.832	198.584.326
18.159.887	109.232.010	6.304	2.942	4.814	2.832	
						1.902.258
165.153	74.366					1.811.532
						24.379
165.153	74.366					3.738.169
						32.730.893
2.343.049	2.338.774	262.589	692.868	155.354		430.306
430.306						38.838
	1.000.000	2.474.906	326.514	646.233	165.910	4.923.003
209.655	70.105	187.569	770	1.756	740	4.754.986
2.983.010	3.408.879	2.925.063	1.020.151	803.343	166.650	42.878.025
						10.103.193
905.087	839.403	572.905	25.419	38.921	22.702	191.429
905.087	839.403	572.905	25.419	38.921	22.702	10.294.622
4.053.250	4.322.648	3.497.969	1.045.570	842.264	189.352	56.910.816
		18.471				485.419
22.213.137	113.554.658	3.522.744	1.048.512	847.078	192.184	255.980.561
418.643	418.643					11.798.029
DEPURAZIONE	FOGNATURA	STRADE	SEGNALETICA STRADALE	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	RETE SEMAFORICA	TOTALI
						133.800.100
						9.150.842
						227.514
325.930	788.212	146.242	349.345	263.244	138.362	884.377
12.613.000	107.691.509	146.242	349.345	263.244	138.362	142.294.079
						298.474
75.473						478.309
75.473						776.783
411.385	566.228	108.259	50.521	82.671	48.553	6.561.163
						5.800.939
215.502	467.205	2.663.135	316.103	535.596	242.313	3.065.928
330.732	152.172					47.089.311
5.088.891	2.994.566					15.479.804
						18.967.601
2.834.367	1.149.896	831.458	314.522	459.262	23.692	2.113.638
369.284						4.083.166
						1.505.945
106.533	51.865	21.026	3.924	4.625	1.748	832.821
47.804	68.708	13.159	6.579	11.243	6.329	4.566.941
45.661	16.543					457.064
	200.934					103.963.158
9.038.774	5.101.888	3.528.778	641.128	1.010.727	274.082	2.385.378
74.505	195.033	31.949	7.519	16.925	7.910	255.980.560
22.213.136	113.554.659	3.522.744	1.048.513	847.078	192.184	11.798.029
418.643	418.643					

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
 ZIONE INTENDEZZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 3885/2

CONTO ECONOMICO 2001 (valori espressi in unità in euro)	AL 31/12/2001	AL 31/12/2000	DIFFERENZA
A. VALORE DELLA PRODUZIONE			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni:			
a) Delle vendite	70.994.687	60.400.199	10.594.488
b) Delle prestazioni	8.680.742	5.977.683	2.703.059
2) variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavoraz., semilavorati e finiti;	95.637	134.843 -	39.206
4) incrementi di immobilizzazioni per lavori interni;	450.819	152.861	297.958
5) altri ricavi e proventi:			-
a) diversi	1.613.709	1.266.089	347.620
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	81.835.594	67.931.675	13.903.919
B. COSTI DELLA PRODUZIONE			
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;	38.413.280	32.223.169	6.190.111
7) per servizi;	11.193.331	13.276.979 -	2.083.648
8) per il godimento di beni di terzi;	364.576	310.904	53.672
9) per il personale:			-
a) salari e stipendi;	14.278.994	12.717.765	1.561.229
b) oneri sociali;	5.084.280	4.573.135	511.145
c) trattamento di fine rapporto;	872.344	939.120 -	66.776
e) altri costi;	90.271	148.849 -	58.578
10) ammortamenti e svalutazioni:			-
a) ammort. delle immobilizzazioni immateriali;	168.890	131.610	37.280
b) ammort. delle immobilizzazioni materiali;	2.869.365	2.423.908	445.457
d) svalut. dei crediti compresi nell'attivo circolante e disponibilità liquide;	704.694		704.694
11) Variaz. delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;	178.526	101.133	77.393
12) accantonamenti per rischi;	258.228		258.228
14) oneri diversi di gestione;	5.172.466	4.445.824	726.642
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	79.649.245	71.292.395	8.356.850
DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)	2.186.349 -	3.360.720	5.547.069
C. PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
16) Altri proventi finanziari:			
da altri	11.840		11.840
d) Proventi diversi dai precedenti:			-
da altri	1.113.925	1.219.691 -	105.766
17) Interessi e altri oneri finanziari verso:			
d) altri	2.939.738	1.396.748	1.542.990
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (15+16-17)	-	177.057 -	1.636.917
D. RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE			
18) Rivalutazioni:			
a) di partecipazioni;	10.061		10.061
19) Svalutazioni:			
a) di partecipazioni;	253.918	102.527	151.391
TOTALE RETT. DI VALORE DI ATT. FINANZIARIE (18 - 19)	-	102.527 -	141.330
E. PROVENTI E ONERI STRAORDINARI			
20) Proventi straordinari:			
b) sopravvenienze attive / insussistenze passive;	210.912	65.144	145.768
d) altri;		3.032.699 -	3.032.699
21) Oneri straordinari:			
b) sopravvenienze passive / insussistenze attive;	6.572	33.995 -	27.423
c) altri;	52.120		52.120
TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (20 - 21)	152.220	3.063.848 -	2.911.628
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A - B ± C ± D ± E)	280.739 -	576.455	857.194
22) Imposte sul reddito dell'esercizio:			
a) IRPEG	602.958	193.671	409.287
b) IRAP	990.319	818.584	171.735
a) Imposte differite attive IRAP	-	-	27.563
b) Imposte differite attive IRPEG	-	-	400.568
Totale imposte	1.165.116	1.012.255	152.861
23) Utile (perdita) dell'esercizio	-	1.588.711	704.334

CONTO ECONOMICO SETTORIALE 2001 (valori espressi in unità di Euro)	GAS	ACQUA	FARMACIE
A. VALORE DELLA PRODUZIONE			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni:			
a) Delle vendite	30.931.406	20.909.159	13.605.099
b) Delle prestazioni	2.703.439	991.048	
2) variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavoraz., semilavorati e finiti;			95.637
4) incrementi di immobilizzazioni per lavori interni;	85.671	274.668	
5) altri ricavi e proventi:			
a) diversi	231.491	421.681	131.662
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	33.952.007	22.596.555	13.832.398
B. COSTI DELLA PRODUZIONE			
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;	23.661.658	4.099.830	9.483.010
7) per servizi;	2.420.787	3.705.477	161.588
8) per il godimento di beni di terzi;	78.379	109.338	158.736
9) per il personale:			
a) salari e stipendi;	2.901.685	6.420.540	2.078.137
b) oneri sociali;	938.874	2.383.795	696.269
c) trattamento di fine rapporto;	168.509	366.092	161.554
e) altri costi;	22.237	9.705	2.107
10) ammortamenti e svalutazioni:			
a) ammort. delle immobilizzazioni immateriali;	7.747	141.315	19.828
b) ammort. delle immobilizzazioni materiali;	815.249	1.488.530	79.979
d) svalut. dei crediti compresi nell'attivo circolante e disponibilità liquide;	56.789	647.905	
11) Variaz. delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;	93.554	61.310	
12) accantonamenti per rischi;		258.228	
14) oneri diversi di gestione;	2.107.572	2.087.013	620.987
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	33.273.039	21.779.079	13.462.195
DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)	678.968	817.477	370.203
C. PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
16) Altri proventi finanziari:			
da altri	2.287	4.969	2.193
d) Proventi diversi dai precedenti:			
da altri	456.132	649.582	7.825
17) Interessi e altri oneri finanziari verso:			
d) altri	1.092.594	1.352.958	41.066
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (15+16-17)	- 634.175 -	698.408 -	31.048
D. RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE			
18) Rivalutazioni:			
a) di partecipazioni;		10.061	
19) Svalutazioni:			
a) di partecipazioni;		76.637	
TOTALE RETT. DI VALORE DI ATT. FINANZIARIE (18 - 19)	- -	66.576	-
E. PROVENTI E ONERI STRAORDINARI			
20) Proventi straordinari:			
b) sopravvenienze attive / insussistenze passive;	1.539	149.385	378
21) Oneri straordinari:			
b) sopravvenienze passive / insussistenze attive;	357	472	5.742
c) altri;		48.306	3.814
TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (20 - 21)	1.182	100.607 -	9.178
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A - B ± C ± D ± E)	45.975	153.099	329.977
22) Imposte sul reddito dell'esercizio:			
a) IRPEG	35.588	248.558	87.458
b) IRAP	196.500	477.198	135.502
a) Imposte differite attive IRAP	- 2.759 -	23.454 -	1.380
b) Imposte differite attive IRPEG	- 40.057 -	340.483 -	20.028
Totale imposte	189.272	361.820	201.552
23) Utile (perdita) dell'esercizio	- 143.297 -	208.721	128.425

DEPURAZIONE	FOGNATURA	STRADE	SEGNALETICA STRADALE	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	RETE SEMAFORICA	TOTALI
-	-	-	-	-	-	-
4.059.828	1.489.195	-	-	-	-	70.994.687
636.694	896.004	2.408.397	740.130	188.827	116.203	8.680.742
-	-	-	-	-	-	95.637
71.700	18.780	-	-	-	-	450.819
-	-	-	-	-	-	-
424.678	384.672	-	2.759	14.269	2.497	1.613.709
5.192.901	2.788.651	2.408.397	742.889	203.096	118.700	81.835.594
-	-	-	-	-	-	-
886.409	247.285	22.133	10.560	2.394	-	38.413.280
1.875.167	674.384	2.142.226	38.900	136.719	38.082	11.193.331
17.134	990	-	-	-	-	364.576
-	-	-	-	-	-	-
808.232	1.348.836	238.305	133.122	210.418	139.719	14.278.994
300.546	500.310	89.455	47.712	75.401	51.920	5.084.280
53.200	74.181	21.710	7.536	11.725	7.836	872.344
24.987	26.527	-	1.783	2.925	-	90.271
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	168.890
163.025	322.582	-	-	-	-	2.869.365
-	-	-	-	-	-	704.694
16.316	7.347	-	-	-	-	178.526
-	-	-	-	-	-	258.228
110.147	158.889	29.250	16.197	25.360	17.050	5.172.466
4.255.163	3.361.330	2.543.080	255.810	464.943	254.607	79.649.245
937.738 -	572.680 -	134.683	487.079 -	261.847 -	135.907	2.186.349
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
722	1.007	295	102	159	106	11.840
-	-	-	-	-	-	-
245	140	-	-	-	-	1.113.925
-	-	-	-	-	-	-
284.407	165.511	3.201	-	-	-	2.939.738
- 283.440 -	- 164.365 -	- 2.907	- 102	- 159	- 106 -	- 1.813.974
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	10.061
-	-	-	-	-	-	-
177.281	-	-	-	-	-	253.918
- 177.281	-	-	-	-	- -	- 243.857
-	-	-	-	-	-	-
55.301	4.310	-	-	-	-	210.912
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	6.572
-	-	-	-	-	-	52.120
55.301	4.310	-	-	-	-	152.221
532.319 -	732.735 -	137.589	487.182 -	261.688 -	135.801	280.739
-	-	-	-	-	-	-
120.798	-	-	110.555	-	-	602.958
85.591	55.478	8.652	27.281	1.556	2.561	990.319
-	-	-	-	-	-	27.593
-	-	-	-	-	-	400.568
206.389	55.478	8.652	137.837	1.556	2.561	1.165.116
325.930 -	788.212 -	146.242	349.345 -	263.244 -	138.362 -	- 884.377

**IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3895/2**

Nota integrativa

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE



A.S.A. S.p.A.

NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO CHIUSO IL 31 dicembre 2001

FORMA E CONTENUTO DEL BILANCIO D'ESERCIZIO



CRITERI DI FORMAZIONE

Il Bilancio di Esercizio 2001 è conforme al dettato degli articoli 2423 e seguenti del Codice civile; è costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico e dalla nota integrativa, redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice civile, che costituisce, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2423, parte integrante del bilancio d'esercizio. Il bilancio è presentato in forma comparativa con l'esercizio precedente, i cui dati sono stati trasformati in Euro per renderli coerenti ed omogenei con quelli dell'esercizio corrente.

CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri utilizzati nella redazione del bilancio sono conformi alle disposizioni legislative vigenti precedentemente citate, integrate ed interpretate dai Principi Contabili emessi dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri. I criteri utilizzati nell'esercizio appena chiuso non si discostano da quelli utilizzati per la redazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi. La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi ai criteri generali della prudenza e della competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività. Nel corso dell'esercizio non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso alla deroga di cui al 4° comma dell'articolo 2423 del Codice Civile. Ai fini delle appostazioni contabili, viene data prevalenza alla sostanza economica delle operazioni piuttosto che alla loro forma giuridica; per quanto riguarda le attività finanziarie esse vengono contabilizzate al momento del regolamento delle stesse. Gli utili sono inclusi solo se realizzati entro la data di chiusura dell'esercizio, mentre si tiene conto dei rischi e delle perdite anche se evidenziatesi solo successivamente. Gli elementi patrimoniali destinati ad essere utilizzati durevolmente sono stati classificati tra le immobilizzazioni.

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

I costi di ricerca e sviluppo, di pubblicità ed altre immobilizzazioni immateriali vengono esposti nell'apposita voce dell'attivo ed ammortizzati lungo il periodo della loro durata economica, comunque in un periodo non superiore a 5 anni.

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI E AMMORTAMENTI

Le immobilizzazioni sono iscritte al costo di acquisto o di produzione, comprensivo degli oneri accessori. Gli oneri relativi a finanziamenti specifici sono inclusi solo fino al momento in cui i beni possono essere utilizzati. Gli ammortamenti sono calcolati con riferimento al costo in modo sistematico e le aliquote di ammortamento applicate, ad eccezione dei servizi depurazione e fognatura stimate a forfait, sono pari alla metà di quelle fiscali previste dal D.M. 31/12/88 in quanto meglio rappresentative della vita economica tecnica dei beni. Tali aliquote sono supportate da valutazioni tecniche interne.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Si precisa che, come indicato anche nel passato esercizio, le immobilizzazioni materiali concernenti il servizio idrico (settori acqua, fognature e depurazione) sono state trattate in bilancio come segue:

- I beni utilizzati da ASA di proprietà del Comune di Livorno relativi al servizio acquedotto, dati in uso dall'Ente locale alla allora azienda municipalizzata (il servizio acqua fu conferito nell'anno 1975), non sono stati considerati nella valutazione patrimoniale perché beni demaniali (art. 822 c.c.);
- I beni acquisiti e i costi sostenuti a partire dal 1976 sono considerati di proprietà dell'ASA (investimenti effettuati sulla "rete" in virtù dell'assegnazione/concessione del servizio acqua) costituendo patrimonio indisponibile dell'Ente locale essendo relativi principalmente a beni entrati a far parte del patrimonio della società grazie al conferimento delle reti fognarie e degli impianti di depurazione operato dal Comune di Livorno nel 1996 (beni rientranti tra quelli destinati ad un pubblico servizio ai sensi art. 826 c.c.).

Le spese di manutenzione e riparazione di natura ordinaria, ovvero sia quelle sostenute per il mantenimento o per il ripristino dello stato di efficienza e del buon funzionamento dei cespiti, sono addebitate integralmente al conto economico, nell'esercizio nel quale si svolgono i relativi interventi. Le spese di manutenzione e riparazione di natura incrementativa sono attribuite ai cespiti a cui si riferiscono ed ammortizzate in funzione della residua possibilità di utilizzo degli stessi.

Tabella aliquote d'ammortamento consentute:	%
Terreni e fabbricati:	
Fabbricati civili e industriali	3
Impianti:	
Automezzi strumentali	20
Autoveicoli di servizio	20
Contatori	10
Impianti	5/7/8/12/15
Macchinari	8/10
Pozzi e serbatoi acqua	4
Reti	5/8
Mobili, Ced, Attrezzature:	
Attrezzature tecniche	10/12/15/20
Centro elaborazione dati	20
Mobili e macchine d'ufficio	12/20

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Le partecipazioni in società controllate e in società collegate e nelle altre che costituiscono immobilizzazioni sono valutate secondo il metodo del costo, rettificato in diminuzione per perdite durevoli di valore. Poiché ne sussistono i presupposti, è stato redatto il bilancio consolidato, incluso tra gli allegati.

RIMANENZE

Le rimanenze sono valutate al minor valore tra il costo di acquisto o di fabbricazione, comprensivo degli oneri accessori ed il valore di presunto realizzo desumibile dall'andamento del mercato.

Il metodo di costo adottato risulta:

- per i materiali di magazzino il costo medio ponderato di acquisto;
- per le rimanenze di medicinali al prezzo medio di vendita al netto dell'I.V.A. e decurtato di una percentuale media di sconto applicato dalle imprese esercenti il commercio all'ingrosso. Tale valore non si discosta significativamente dal costo medio effettivo;

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

- per il gas metano il costo di acquisto dello stesso per usi civili del dicembre 2001

CREDITI

I crediti sono esposti al loro presunto valore di realizzo. Tale valore è ottenuto mediante riduzione diretta degli stessi attraverso il fondo svalutazione crediti.

I crediti verso i clienti si riferiscono all'importo fatturato, che alla data di bilancio risulta ancora da incassare, nonché alla quota di crediti per ricavi di competenza dell'esercizio chiuso al 31/12/2001 relativi a fatture che saranno emesse nell'esercizio successivo.

RATEI E RISCONTI

Rappresentano quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, ripartiti secondo il principio di competenza economica e temporale.

FONDI PER RISCHI E ONERI

Vengono stanziati i fondi rischi nel passivo dello stato patrimoniale allo scopo di fronteggiare le passività certe o potenziali di natura determinata, di esistenza certa o probabile, delle quali tuttavia, alla data di chiusura dell'esercizio, non sono determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza. Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile, sulla base degli elementi a disposizione.

IMPOSTE SUL REDDITO

Le imposte correnti sono stanziare secondo le aliquote e le norme vigenti in base ad una realistica previsione del reddito imponibile, tenendo conto di specifiche situazioni agevolative e di imposta. Le passività verso l'erario per tali imposte sono contabilizzate fra i debiti tributari al netto degli acconti versati. Le imposte anticipate o differite sono calcolate sulle differenze temporanee tra i valori delle attività e delle passività determinati secondo criteri civilistici e i corrispondenti valori riconosciuti ai fini fiscali. L'iscrizione delle imposte anticipate è subordinata alla ragionevole certezza della loro recuperabilità.

TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO

Viene stanziato per coprire l'intera passività maturata nei confronti dei dipendenti in conformità alla legislazione vigente ed ai contratti collettivi di lavoro ed integrativi aziendali. Tale passività è soggetta a rivalutazione a mezzo di indici previsti dalle apposite normative in materia di lavoro dipendente ed è al netto di eventuali anticipazioni corrisposte ai sensi di legge.

DEBITI

I debiti sono rilevati al valore di estinzione.

RISCHI, IMPEGNI, GARANZIE

Gli impegni e le garanzie sono indicati nei conti d'ordine al loro valore contrattuale. In particolare la voce comprende le garanzie prestate e l'indicazione dei beni in gestione e/o godimento.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3885/2

A.S.A. S.p.A.

RICAVI E COSTI

Sono iscritti in bilancio secondo i principi della competenza e della prudenza, con rilevazione dei relativi ratei e risconti.

In particolare, i ricavi per le prestazioni di servizio e per le cessioni sono rilevati al momento della prestazione o al momento del passaggio di proprietà dei beni.

I costi di acquisto del gas e dell'acqua sono rilevati sulla base dei consumi effettivi risultanti dalle misurazioni effettuate, applicando le tariffe al netto delle riduzioni previste contrattualmente.



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Analisi delle voci di bilancio:**ATTIVO**

Importi espressi in Unità di Euro

B) IMMOBILIZZAZIONI**I - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI**

Il costo storico e la variazione delle immobilizzazioni nel corso dell'anno 2001 è evidenziata nel seguente prospetto:

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	Saldo al 31/12/2000	Incremento Esercizio	Decremento Ammortamento	Saldo al 31/12/2001
Ricerche Idriche	55.915	79.089	43.436	91.568
Costi ricerca, sviluppo e pubblicità:	55.915	79.089	43.436	91.568
Spese e Perdite da Ammortizzare	286.808	48.831	97.880	237.759
Pubblicità	51.614	0	19.828	31.787
Oneri pluriennali	30.987	0	7.746	23.241
Altre	369.409	48.831	125.454	292.787
TOTALE GENERALE	425.324	127.920	168.890	384.355

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	2000			2001		
	costo	Ammortamento	valore netto	Costo	ammortamento	valore netto
Ricerche Idriche	74.553	18.638	55.915	135.004	43.436	91.568
Costi ricerca, sviluppo e pubblicità:	74.553	18.638	55.915	135.004	43.436	91.568
Spese e Perdite da Ammortizzare	372.209	85.401	286.808	335.639	97.880	237.759
Pubblicità	71.439	19.824	51.615	51.614	19.828	31.787
Oneri pluriennali	38.734	7.747	30.987	30.987	7.746	23.241
Altre	482.382	112.972	369.410	418.240	125.454	292.787
TOTALE GENERALE	556.935	131.610	425.325	553.244	168.890	384.355

II - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Il costo di produzione dei cespiti ammortizzabili comprende i costi ad essi direttamente imputabili, quali il costo del materiale, il lavoro delle imprese appaltatrici per la quota del cespite commissionato all'esterno, nonché la mano d'opera aziendale diretta. L'analisi delle variazioni avvenute nel corso dell'esercizio, sono di seguito evidenziate:

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Gruppo	Sottogruppo	Costo originario 2000	Alienazioni 2001	Acquisizioni 2001	Costo originario 2001
IMPIANTI	Automezzi strumentali	1.413.913	99.457	497.231	1.811.686
	Autoveicoli di servizio	144.910	0	558	145.468
	Contatori	1.474.523	0	192.601	1.667.124
	Fabbricati industriali	2.726.556	0	731.715	3.458.271
	Impianti	23.112.272	336	1.810.247	24.922.184
	Macchinari	75.782	0	0	75.782
	Pozzi e serbatoi acqua	2.990.886	0	206.246	3.197.132
	Reti	145.954.861	69.493	7.362.637	153.248.005
	Totale IMPIANTI		177.893.703	169.286	10.801.235
MOBILI, CED E ATTREZZATURE	Attrezzature tecniche	610.291	5.397	177.195	782.088
	Centro elaborazione dati	1.678.706	32.353	378.462	2.024.815
	Mobili e macchine d'ufficio	1.058.356	788	154.180	1.211.749
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE		3.347.353	38.538	709.837	4.018.652
Terreni e fabbricati	Fabbricati civili	7.268.126	0	414.825	7.682.950
	Terreni	688.338	0	354.858	1.043.196
Totale terreni e fabbricati		7.956.464	0	769.683	8.726.146
Totale complessivo		189.197.520	207.824	12.280.755	201.270.451

Gli investimenti più sostanziali intervenuti nel corso del 2001 riguardano principalmente le reti di acqua e gas, a seguito della realizzazione di nuove condotte e di ulteriori allacciamenti comprensive di composizione e posa in opera.

Si riporta di seguito il dettaglio degli ammortamenti:

Gruppo	Sottogruppo	Fondo ammortamento 2000	Fondo amm.to 2000 su alienazioni 2001	Quota ammortamento 2001	Fondo ammortamento anno corrente	Valore residuo al 31/12/2001
IMPIANTI	Automezzi strumentali	260.965	18.122	181.169	424.011	1.387.675
	Autoveicoli di servizio	28.982		14.547	43.529	101.939
	Contatori	137.664		83.356	221.020	1.446.104
	Fabbricati industriali	68.264		51.874	120.139	3.338.133
	Impianti	758.546	20	518.026	1.276.552	23.645.632
	Macchinari	6.662		3.459	10.121	65.661
	Pozzi e serbatoi acqua	117.072		63.943	181.014	3.016.117
	Reti	2.411.517	3.669	1.489.110	3.896.958	149.351.047
	Totale IMPIANTI		3.789.672	21.811	2.405.484	6.173.344
MOBILI, CED E ATTREZZATURE	Attrezzature tecniche	82.908	989	60.784	142.704	639.385
	Centro elaborazione dati	305.966	6.471	202.482	501.977	1.522.838
	Mobili e macchine d'ufficio	148.482	94	85.371	233.758	977.990
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE		537.356	7554	348.637	878.439	3.140.213
Terreni e fabbricati	Fabbricati civili	211.376		115.244	326.621	7.356.330
	Terreni					1.043.196
Totale terreni e fabbricati		211.376		115.244	326.621	8.399.526
Totale complessivo		4.538.404	29.365	2.869.365	7.378.404	193.892.047
Immobilitazioni in corso						1.925.278
TOTALE GENERALE		4.538.404	29.365	2.869.365	7.378.404	195.817.325

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

DETTAGLIO LAVORI IN CORSO

LAVORI IN CORSO	IMPORTO 2001
RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO VIA DELLE TRAVI	887.192
ACQUISTO POTABILIZZATORE	129.115
LAVORI RISANAMENTO ADDUTTRICI	319.144
PERFORAZIONE POZZI VARI COMUNI	79.007
IMPIANTO POTABILIZZAZIONE	115.686
INTERESSI PASSIVI	342.136
STUDI E PROGETTAZIONI	52.998
TOTALE	1.925.278

III - IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE**1) PARTECIPAZIONI**

Si precisa che i valori delle partecipazioni dell'esercizio 2001 sono stati esposti nello Stato Patrimoniale al netto del Fondo Svalutazione Partecipazioni. Si forniscono le seguenti informazioni relative alle partecipazioni detenute.

Partecipazioni in imprese controllate

IMPRESE CONTROLLATE	SEDE	CAPITALE SOCIALE	RISULTATO BILANCIO 2001	PATRIMONIO NETTO
ASA OZONO s.r.l.	Livorno	180.760	- 55.753	129.278
HYDRASA s.r.l.	Livorno	62.000	24.539	68.541
SEAM S.p.A.	Livorno	516.000	- 78.655	375.313
ASA IMPIANTI S.p.A.	Livorno	110.000	- 428.232	- 147.988
NUOVA CORALLO s.r.l.	Livorno	25.500	- 5.505	17.256
GIUNTI C.A. s.r.l.	Livorno	98.127	349.920	572.761
SEAS s.c. a r.l.	Livorno	516.457	- 158.687	357.770
ASA TRADE s. u.r.l.	Livorno	150.000	-	150.000
ASA IMMOBILIARE s. u.r.l.	Livorno	10.200	- 7.255	3.074
ASA ESTERO s. u.r.l.	Livorno	10.200	- 84.648	28.972

La Società detiene partecipazioni di controllo e redige il bilancio consolidato. La riconciliazione tra il risultato ed il patrimonio netto della controllante e quello del gruppo è esposta in un prospetto del bilancio consolidato allegato nei prospetti supplementari.

- **Acquisti:**

Nel corso dell'esercizio la società ha acquistato il 100% dell' A.S.A. IMMOBILIARE ed il 100% dell' A.S.A. TRADE. Quest'ultima società, non ancora operativa alla chiusura dell'esercizio, avrà il compito di commercializzare il gas in ossequio al Decreto Letta n. 164/00.

- **Svalutazioni:**

A chiusura dell'esercizio si è operata una rivalutazione della partecipazione nella società Hydrasa S.r.l., dopo la svalutazione effettuata negli anni precedenti e stante il positivo risultato netto da essa in questo raggiunto, conseguente allo sviluppo della operatività, dopo la fase di assestamento economico dei precedenti due esercizi.

Per le partecipazioni nelle società Asa Ozono S.r.l. e Asa Impianti S.p.A. si è invece considerata opportuna una svalutazione dei valori delle partecipazioni, ritenendo che il permanere di difficoltà

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

nello sviluppo dei mercati caratteristici possa richiedere tempi non brevi ed al momento di difficile stima oggettiva, prima del raggiungimento del pareggio economico.

Per le altre società, considerando la consistenza della fisiologica fase di start up aziendale, si è ritenuto di non dover operare alcuna svalutazione al valore della partecipazione in quanto la perdita dell'esercizio non viene ritenuta una "perdita durevole" ai sensi dell'articolo 2426 comma 3° del Codice Civile.

1999	QUOTA AL31/12/1999	VALUTAZIONE AL 01/01/99 (AL COSTO)	INCREMENTI 1999	SVALUTAZIONI RIVALUTAZIONI 1999	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/1999	VALORE F.DO RETTIFICATIVO
ASA OZONO s.r.l.	51,00%	52.679	-	- 15.909	36.770	- 15.909
HYDRASA s.r.l.	41,00%	41.000	-	- 2.109	38.891	- 2.109
SEAM S.p.A.	51,00%	65.848	-	- 28.054	37.794	- 28.054
ASA IMPIANTI S.p.A.	51,00%	52.679	-	-	52.679	-
NUOVA CORALLO s.r.l.	51,00%	3.951	-	-	3.951	-
Totale		216.156	-	- 46.072	170.084	- 46.072
2000	QUOTA AL31/12/2000	VALUTAZIONE AL 01/01/00 (AL COSTO)	INCREMENTI 2000	SVALUTAZIONI RIVALUTAZIONI 2000	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2000	VALORE F.DO RETTIFICATIVO
ASA OZONO s.r.l.	100,00%	36.770	24.607	- 33.473	27.904	- 49.382
HYDRASA s.r.l.	41,00%	38.891	-	- 20.849	18.041	- 22.959
SEAM S.p.A.	51,00%	37.794	28.054	- 31.869	33.979	- 59.923
ASA IMPIANTI S.p.A.	51,00%	52.679	-	- 14.774	37.905	- 14.774
NUOVA CORALLO s.r.l.	51,00%	3.951	-	- 1.562	2.389	- 1.562
GIUNTI C.A. s.r.l.	50,00%	-	1.071.648	-	1.071.648	-
SEAS s.c. a r.l.	50,00%	-	5.165	-	5.165	-
ASA ESTERO s. u.r.l.	100,00%	-	10.329	-	10.329	-
Totale		170.084	1.139.802	- 102.527	1.207.359	- 148.600
2001	QUOTA AL31/12/2001	VALUTAZIONE AL 01/01/01 (AL COSTO)	INCREMENTI 2001	SVALUTAZIONI RIVALUTAZIONI 2001	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2001	VALORE F.DO RETTIFICATIVO
ASA OZONO s.r.l.	100,00%	27.904	173.013	- 73.829	127.087	- 123.211
HYDRASA s.r.l.	41,00%	18.041	-	10.061	28.102	- 12.898
SEAM S.p.A.	51,00%	33.979	59.263	-	93.242	- 59.923
ASA IMPIANTI S.p.A.	51,00%	37.905	63.903	- 101.808	0	- 116.582
NUOVA CORALLO s.r.l.	51,00%	2.389	9.219	- 2.807	8.800	- 4.369
GIUNTI C.A. s.r.l.	50,00%	1.071.648	-	-	1.071.648	-
SEAS s.c. a r.l.	50,00%	5.165	79.534	-	84.699	-
ASA TRADE s.r.l.	100,00%	-	150.000	-	150.000	-
ASA IMMOBILIARE s.r.l.	100,00%	-	10.329	-	10.329	-
ASA ESTERO s. u.r.l.	100,00%	10.329	103.291	-	113.621	-
Totale		1.207.359	648.553	- 243.857	1.687.529	- 392.457

IMPOSTA DI BOLLO ASSICURAZIONE INTENDENZA DI FINANZA LIVORNO N. 3895/..

- **GIUNTI C.A. S.r.l.:**

La partecipazione ammonta ad Euro 1.071.648, il valore è iscritto al costo che risulta superiore alla corrispondente frazione di patrimonio netto. La differenza pari ad Euro 779.540 è attribuibile ad avviamento.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

- **A.S.A. IMMOBILIARE S.r.l.:**

La partecipazione ammonta ad Euro 10.329, il valore è iscritto al costo che risulta superiore alla corrispondente frazione di patrimonio netto. La differenza è pari ad Euro 7.255 e la società è in fase di start-up.

- **A.S.A. ESTERO S.u.r.l.:**

La partecipazione ammonta ad Euro 113.621, il valore è iscritto al costo che risulta superiore alla corrispondente frazione di patrimonio netto. La differenza è pari ad Euro 84.649 e la società è in fase di start-up.

PARTECIPAZIONI IN IMPRESE COLLEGATE				
1999	QUOTA AL31/12/1999	VALUTAZIONE AL 01/01/99 (AL COSTO)	INCREMENTI 1999	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/1999
LIVORNO SPORT s.r.l.	39,68%	89.261	-	89.261
totale		89.261	-	89.261
2000	QUOTA AL31/12/2000	VALUTAZIONE AL 01/01/00 (AL COSTO)	INCREMENTI2000	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2000
LIVORNO SPORT s.r.l.	39,68%	89.261	-	89.261
totale				89.261
2001	QUOTA AL31/12/2001	VALUTAZIONE AL 01/01/01 (AL COSTO)	INCREMENTI 2001	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2001
LIVORNO SPORT s.r.l.	39,68%	89.261	29.244	118.504
SINTESIS s.r.l.	28,76%		67.139	67.139
CONSORZIO ARETUSA	45,00%		22.500	22.500
totale		89.261	118.883	208.143

- **Acquisti:**

Nel corso dell'esercizio la società ha acquistato partecipazioni di minoranza nelle società SINTESIS S.r.l. e nel CONSORZIO ARETUSA .



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

PARTECIPAZIONI IN IMPRESE COLLEGATE					
1999	QUOTA AL31/12/1999	VALUTAZIONE AL 01/01/99 (AL COSTO)	INCREMENTI 1999	ALIENAZIONI 1999	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/1999
CISPEL TOSCANA s.r.l.	8,47%	4.478	-		4.478
PROMOCUBA	10,00%	2.582	-		2.582
ENERGY AGENCY s.r.l.	11,10%	14.155	-		14.155
CAAF INTERREGIONALE	0,00%	129	-		129
PROACQUA	3,00%	14.461	-		14.461
CONAI	0,00%	32			32
TIRRENO ACQUA s.c.p.a.	20,00%	25.823			25.823
totale		61.661			61.661
2000	QUOTA AL31/12/2000	VALUTAZIONE AL 01/01/00 (AL COSTO)	INCREMENTI 2000	ALIENAZIONI 2000	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2000
CISPEL TOSCANA s.r.l.	8,47%	4.478	-		4.478
PROMOCUBA	10,00%	2.582	-		2.582
ENERGY AGENCY s.r.l.	11,10%	14.155	-		14.155
CAAF INTERREGIONALE	0,00%	129	-		129
PROACQUA	3,00%	14.461	-		14.461
CONAI	0,00%	32			32
TIRRENO ACQUA s.c.p.a.	17,00%	25.823	2.686	-5.165	23.344
totale		61.661	2.686		59.182
2001	QUOTA AL31/12/2001	VALUTAZIONE AL 01/01/01 (AL COSTO)	INCREMENTI 2001	ALIENAZIONI 2001	VALORE NETTO IN BILANCIO AL 31/12/2001
CISPEL TOSCANA s.r.l.	8,47%	4.478	-		4.478
PROMOCUBA	10,00%	2.582	-		2.582
ENERGY AGENCY s.r.l.	11,10%	14.155	8.416		22.571
CAAF INTERREGIONALE	0,00%	129	-		129
PROACQUA	3,00%	14.461	-		14.461
CONAI	0,00%	32			32
TIRRENO ACQUA s.c.p.a.	17,00%	23.344		3.099	20.245
Comp. TOSCANA DEL GAS	11,52%		11.904		11.904
FARMIN	18,18%		30.988		30.988
totale		59.182	51.308	3.099	107.391

- Acquisti:

Nel corso dell'esercizio la società ha acquistato partecipazioni di minoranza nella Comp. TOSCANA DEL GAS e nella FARMIN.

2) CREDITI

CREDITI VERSO ALTRI

Tale posta, ammontante a Euro 379.582, è rappresentata dall'anticipo sull'imposta del T.F.R. determinato ai sensi del D.L. 79 del 28/03/1997. Nel corso dell'esercizio tali crediti sono stati utilizzati

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

per il versamento delle ritenute sui trattamenti di fine rapporto corrisposti e sulle anticipazioni concesse, così come previsto dalla relativa normativa. I crediti in esame sono soggetti a rivalutazione alla fine di ogni esercizio.

C) ATTIVO CIRCOLANTE

I - RIMANENZE

RIMANENZE	2000	2001	VARIAZIONE	VARIAZIONE %
a) MATERIALE MAGAZZINO/ MATERIA PRIMA	2.080.784	1.902.258	-178.526	-9%
b) MEDICINALI	1.715.894	1.811.532	95.638	6%
c) ACCONTI	34.366	24.379	-9.987	-29%
TOTALE	3.831.044	3.738.169	-92.875	-32%

a) Sono costituite prevalentemente da materiali per la manutenzione della rete idrica/gas e fognature e dalla giacenza del gas metano nelle reti al 31/12/2001. La riduzione del valore dei materiali di magazzino è dovuta principalmente all'effetto della politica di riduzione delle giacenze, con progressivo incremento della rotazione degli articoli.

b) Sono costituite da medicinali ed altri prodotti di farmacia. L'incremento registrato dalle giacenze è dovuto al contingente maggior acquisto di tali prodotti, a seguito della adesione a particolari offerte proposte da imprese esercenti il commercio all'ingrosso, con vantaggiosi sconti progressivi proporzionati alle quantità di maggior rilievo.

c) Sono costituiti da anticipi a fornitori per acquisto di beni e servizi.

II - CREDITI

CREDITI VERSO CLIENTI ENTRO 12 MESI

La composizione dei crediti ed il loro movimento sono riportati nella seguente tabella:

CREDITI VERSO CLIENTI	IMPORTO '00	+ INCREMENTO - DECREMENTO		IMPORTO '01
1 Crediti verso clienti				
Crediti verso utenti e clienti entro 12 mesi	26.287.306	6.443.587		32.730.893
2 Crediti verso controllate entro 12 mesi	457.774	-27.468		430.306
3 Crediti verso imprese collegate entro 12 mesi	26.093	12.745		38.838
4 Crediti verso controllanti entro 12 mesi	3.839.490	1.084.512		4.923.002
5 Crediti verso altri entro 12 mesi	6.035.822	-1.385.023		4.650.799
Saldo al netto del fondo svalutazione crediti	36.646.485	6.128.353		42.773.838
Fondo svalutazione crediti / Fondo rischi per interessi di mora	IMPORTO '00	ACC.TO	UTILIZZO	IMPORTO '01
Fondo svalutazione crediti	2.097.184	591.118	-720.045	1.968.257
Fondo svalutazione crediti per interessi di mora		113.578		113.578
Totale Fondi	2.097.184	704.696	-720.045	2.081.835

I crediti v/utenti e clienti ammontano a Euro 32.730.893 al netto del fondo svalutazione su crediti e del fondo rischi per interessi di mora. Tali crediti riguardano prevalentemente le somministrazioni di gas/acqua ed i corrispettivi di depurazione/fognatura.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Il fondo svalutazione crediti risulta complessivamente calcolato sulla base di apposite valutazioni analitiche integrate da valutazioni derivanti da analisi storiche in relazione all'anzianità del credito, allo stato dello stesso (ordinario, in contestazione) ed alla tipologia di cliente (privato o pubblico).

La composizione della voce crediti verso clienti risulta così articolata:

	31/12/01	31/12/00
a) Crediti verso utenti privati e pubblici	15.496.315	13.497.809
b) Crediti per fatture da emettere	15.442.179	11.382.492
c) Crediti verso clienti per lavori e forniture	1.792.399	1.407.005
TOTALE CREDITI	32.730.893	26.287.306

Il valore più significativo (B) è rappresentato dai crediti per somministrazione di acqua e gas, nonché da quelli per prestazioni di depurazione e fognatura, non misurati alla chiusura dell'esercizio ma di competenza dell'esercizio stesso, che sono stati ragionevolmente e prudenzialmente stimati sulla base dei quantitativi consumati. Le quantità così calcolate sono state valorizzate sulla base delle tariffe stabilite rispettivamente dall'Autorità per l'energia elettrica ed il gas con delibera del 28/12/00 numero 237/00 per il gas e con la Direttiva CIPE del 4/4/01 per l'acqua. Tali tariffe sono avvalorate da provvedimenti del presidente del Consiglio di Amministrazione.

CREDITI VERSO IMPRESE CONTROLLATE ENTRO 12 MESI

Le voci più significative del conto Crediti verso imprese controllate (Euro 430.306) sono le seguenti:

- ASA IMPIANTI Euro 16.669 per il personale distaccato;
- HYDRASA Euro 43.390 per lavori ed interventi di manutenzione all'interno del porto di Livorno.
- NUOVA CORALLO Euro 101.406 quale prestito per la stipula del compromesso inerente l'acquisto delle Terme del Corallo ed Euro 2.733 quali richieste di rimborsi per cancelleria varia;
- SEAS Euro 228.997 quale rimborso spese sostenute per il progetto di risanamento del Rio Ozama;
- SEAM Euro 6.699 per manutenzioni stradali e segnaletica;
- ASA ESTERO Euro 7.535 per richieste di rimborso personale distaccato.

CREDITI VERSO IMPRESE COLLEGATE ENTRO 12 MESI

L'importo di 38.838 è rappresentato dal credito vantato nei confronti della società Livorno Sport S.r.l. per i servizi di manutenzione.

CREDITI VERSO CONTROLLANTI ENTRO 12 MESI

I crediti v/controlanti, che assommano a Euro 4.923.003, sono costituiti da importi esigibili dal Comune di Livorno. Le poste più rilevanti sono rappresentate da:

- fatture diverse emesse per lavori ed interventi tra cui la riqualificazione urbana (Euro 2.851.668)
- fattura emessa per corrispettivo gestione servizi a rete (Euro 774.785)
- fattura emessa per richieste rimborso personale distaccato (Euro 120.796)
- fatture varie per vendita prodotti medicinali (Euro 91.311).



IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
 ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 3886/2

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.**CREDITI VERSO ALTRI ENTRO 12 MESI**

Gli altri crediti sono articolati in:

- credito v/UTF e addizionale accisa gas metano per Euro 2.086.705 è determinato in considerazione del fatto che, sia l'imposta di consumo che l'addizionale del gas metano, sono versate con rate mensili di acconto calcolate sui metri cubi fatturati nell'esercizio precedente. La diversa evoluzione dell'annata termica ha generato per l'esercizio 2001 tale credito;
- crediti diversi per Euro 2.668.281 così articolati:
 - importi esigibili da comuni diversi del territorio gestito (Euro 657.051)
 - interessi attivi su c/c (Euro 36.839)
 - depositi cauzionali (Euro 190.846)
 - crediti v/personale per trattenute su retribuzioni (Euro 2.100)
 - effetti in garanzia (Euro 37.805)
 - crediti verso cassieri (Euro 32.521)
 - crediti per imposte differite attive (Euro 428.161)
 - altri crediti diversi (Euro 1.282.958)

IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE

Le disponibilità liquide sono così composte:

- Saldo dei c/c bancari pari a Euro 9.298.489;
- Saldo c/c PP.TT. pari a Euro 804.705;
- Saldo denaro e valori in cassa pari a Euro 191.429.

D) RATEI E RISCONTI ATTIVI

La composizione dei ratei e risconti attivi è la seguente:

RATEI E RISCONTI	VALORE AL 31/12/01
1 Ratei attivi	
Indennità infortunio dipendenti	46.628
2 Risconti attivi	
Premi assicurativi	136.214
Canoni concessione demaniale	13.311
Determinazione tariffe	79.431
Versamento INAIL effettuato 2001	139.796
Marketing	9.959
Consumi enel/tim/telecom	60.080
TOTALE	485.419



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

RISCHI, IMPEGNI, GARANZIE

Sono indicati nei conti d'ordine al loro valore contrattuale. Trattasi:

- degli investimenti effettuati dai Comuni per la metanizzazione dei loro territori

Comune di Collesalvetti	1.369.127
Comune di Rosignano	5.160.938
Comune di Castagneto Carducci	2.210.436
Comune di San Vincenzo	1.807.599
TOTALE	10.548.100

- di garanzie prestate in favore di Enti Territoriali per i quali l'Azienda gestisce i servizi di acqua, gas, depurazione

Comune di Montescudaio	77.468
Comune di Rosignano	206.583
Comune di Castagneto Carducci	361.520
Comune di San Vincenzo	51.646
Comune di Crespina	25.823
Comune di Cecina	371.952
Comune di Guardistallo	77.468
Comune di Castellina Marittima	25.823
Comune di Riparbella	25.823
Comune di Santa Luce	25.823
TOTALE	1.249.929



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

PASSIVO*Importi espressi in Unità di Euro***A) PATRIMONIO NETTO****PROSPETTO DEI MOVIMENTI DI PATRIMONIO NETTO**

Il presente prospetto riepiloga i movimenti intervenuti nei conti di patrimonio netto nel corso dell'esercizio.

In data 30/06/2001 L'Assemblea dei soci ha deliberato in merito alla copertura della perdita dell'esercizio precedente mediante la corrispondente riduzione della Riserva di Rivalutazione.

In data 22/10/2001 Il C.d.A. della Società ha deliberato la conversione del capitale sociale in Euro mediante arrotondamento per eccesso e conseguente passaggio del capitale sociale da Lire /milioni 259.052 ad Euro 133.800.100 e prelievo della differenza (pari a Euro 11.165) dalla Riserva di Rivalutazione.

Il capitale sociale è composto da 2.590.515 azioni ordinarie da Euro 51,65 ciascuna, ed è interamente detenuto dal Comune di Livorno.

MOVIMENTI DEL PATRIMONIO NETTO	SALDI AL 31/12/00	MOVIMENTI			SALDI AL 31/12/01
		RISULTATO D'ESERCIZIO	DESTINAZIONE RISULTATO	VARIAZIONE EURO	
Capitale sociale	133.788.934			11.165	133.800.100
Riserve di rivalutazione	10.750.719		-1.588.711	-11.165	9.150.842
Riserve statutarie	227.514				227.514
Utile (perdita) dell'esercizio	-1.588.711	-884.377	1.588.711		-884.377
TOTALE	143.178.456	-884.377	0	0	142.294.079



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

B) FONDI PER RISCHI ED ONERI

Il seguente prospetto evidenzia i movimenti intervenuti nell'esercizio nei fondi per rischi e oneri.

FONDI PER RISCHI E ONERI	SALDO AL 31/12/2000	UTILIZZI	INCREMENTI	SALDO AL 31/12/2001
Per imposte e tasse	615.382	-316.908		298.474
Per altri	161.720	-17.112	333.701	478.309
TOTALE	777.102	-334.020	333.701	776.783

IMPOSTE E TASSE

Il saldo di Euro 298.474 è costituito a fronte di un adeguamento dei canoni di concessione sull'acqua industriale del Ministero delle Finanze.

ALTRI FONDI PER RISCHI E ONERI

Il saldo di Euro 478.309 è rappresentato da:

- Euro 144.608 risultanti da accantonamenti effettuati nei passati esercizi a fronte della quota di partecipazione nel Consorzio Metano;
- Euro 75.474 per accantonamenti effettuati lo scorso esercizio a copertura della perdita registrata dalla società Asa Impianti S.p.A.;
- Euro 258.227 per accantonamento allo scopo di fronteggiare ipotetiche revisioni a carico dell'azienda.

Gli Amministratori ritengono che, dalla definizione del contenzioso in essere e dalle altre potenziali controversie, non dovrebbero derivare per la Società ulteriori oneri rispetto agli stanziamenti effettuati.

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3885/2

C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

In ottemperanza alla normativa vigente, alla data del 31.12.2001, il fondo in questione risulta pari a Euro 6.561.163, rappresentanti l'ammontare del debito nei confronti dei dipendenti per le indennità di fine rapporto maturate in conformità alla legislazione vigente ed ai contratti collettivi di lavoro e integrativi aziendali.

TRATTAMENTO FINE RAPPORTO SUBORDINATO	SALDO AL 31/12/2000	ACCAN.TO	UTILIZZO	SALDO AL 31/12/2001
Fondo TFR	6.115.661	872.344	426.842	6.561.163

D) DEBITI**DEBITI VERSO BANCHE ENTRO 12 MESI**

Si tratta di debiti verso istituti bancari per utilizzo di margini di sconfinamento su C/C per un importo di Euro 5.800.939.



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.**DEBITI VERSO ALTRI FINANZIATORI**

Il prospetto sottostante illustra il dettaglio dei finanziamenti a medio/lungo termine; il debito con durata residua superiore a 5 anni risulta di € 23.107.360.

ISTITUTO	STIPULA	ANNI	ESTINZIONE	IMPORTO ORIGINARIO	DEBITO RESIDUO AL 31/12/01	IMPORTO ESIGIBILE ENTRO L'ESERCIZIO SUCCESSIVO	IMPORTO ESIGIBILE OLTRE L'ESERCIZIO SUCCESSIVO
MPS S.p.A.	19/05/1993	10	31/12/2003	2.019.508	663.937	266.522	397.415
Cassa di Risparmi di Livorno S.p.A.	06/11/1995	10	31/12/2005	2.407.619	1.346.628	188.482	1.158.146
Cassa di Risparmio di Volterra S.p.A.	24/05/1996	10	31/12/2007	313.875	175.866	30.385	145.481
Cassa di Risparmio di Volterra S.p.A.	24/05/1996	10	31/12/2006	424.063	237.816	41.051	196.765
Cassa di Risparmio di Volterra S.p.A.	30/06/1997	10	31/12/2007	249.482	170.087	21.993	148.094
Cassa di Risparmio di Volterra S.p.A.	30/06/1997	10	31/12/2007	120.232	81.344	10.701	70.643
Crediop S.p.A.	26/01/1998	10	31/12/2008	386.325	297.673	31.676	265.997
Crediop S.p.A.	26/01/1998	10	31/12/2008	646.586	498.208	53.015	445.193
IMI S.p.a. (OPI)	30/12/1997	10	31/12/2007	774.685	523.977	67.594	456.383
IMI S.p.a. (OPI)	05/06/1998	10	31/12/2008	774.685	585.698	67.771	517.927
Cassa di Risparmi di Livorno S.p.A.	28/09/1999	10	31/12/2009	10.329.138	8.581.949	890.847	7.691.102
Cassa di Risparmi di Livorno S.p.A.	28/09/1999	10	31/12/2009	438.988	364.088	38.166	325.922
Cassa di Risparmi di Livorno S.p.A.	28/09/1999	10	31/12/2009	354.709	285.941	39.086	246.855
Cassa di Risparmi di Livorno S.p.A.	28/09/1999	10	31/12/2009	277.265	229.958	24.106	205.852
Banca Sanpaolo IMI S.p.A. (OPI)	03/04/2000	10	31/12/2010	620.781	568.647	52.134	516.513
MPS S.p.A.	30/06/2000	15	30/06/2015	15.493.707	14.460.862	698.126	13.762.736
Banca OPI S.p.A.	27/12/2000	10	31/12/2010	516.457	474.835	40.331	434.504
Banco Ambrosiano Veneto S.p.A.	27/12/2000	15	31/12/2015	5.592.808	5.337.282	255.526	5.081.756
Banca OPI S.p.A.	01/08/2001	15	31/12/2016	4.599.049	4.599.049	216.912	4.382.137
Banca OPI S.p.A.	01/08/2001	15	31/12/2011	671.394	671.394	31.504	639.890
IntesaBci Mediocredito S.p.A.	03/08/2001	18 m.	07/03/2003	10.000.000	10.000.000		10.000.000
TOTALE				57.011.355	50.155.239	3.065.928	47.089.311

DEBITI PER ACCONTI ENTRO 12 MESI

La voce comprende gli anticipi e gli acconti incassati dagli utenti in conto consumi per un importo totale di Euro 15.479.804, di cui per il servizio gas Euro 11.288.213, per il servizio acqua Euro 4.191.591.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.**DEBITI VERSO FORNITORI ENTRO 12 MESI**

La voce interessata presenta un saldo al 31/12/2001 pari a Euro 18.967.601, che include fatture da ricevere per Euro 9.871.134.

DEBITI VERSO IMPRESE CONTROLLATE ENTRO 12 MESI

Il saldo al 31/12/2001 risulta essere pari a Euro 2.113.638 così determinato:

- debiti per fatture ricevute da A.S.A. Impianti S.p.A. Euro 369.284;
- debiti per fatture ricevute da Giunti C. A. S.r.l. Euro 1.730.152;
- debiti per fatture ricevute da Asa Ozono S.r.l. Euro 14.203;

DEBITI VERSO CONTROLLANTI ENTRO 12 MESI

La voce interessata comprende esclusivamente il debito nei confronti del Comune di Livorno, soggetto controllante ed è composto principalmente da debiti per canoni concessione gestione servizi e debiti per importo depurazione/fognatura. Presenta un saldo al 31/12/2001 pari a Euro 4.083.166.

DEBITI TRIBUTARI ENTRO 12 MESI

La composizione ed il movimento sono riportati nella tabella allegata.

DEBITI TRIBUTARI	IMPORTO
Verso erario per IRPEF	358.051
Verso erario per IVA	497.161
Per imposte di bollo	4.014
Debiti IRAP / IRPEG	646.719
TOTALE	1.505.945

DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E SICUREZZA SOCIALE

Il saldo al 31/12/2001 pari a Euro 832.821 risulta essere così composto:

DEBITI VERSI ISTITUTI DI PREVIDENZA E ASSISTENZA	IMPORTO
verso INPS	213.249
verso INPDAP	443.185
verso PREVINDAI	5.179
verso PEGASO	86.027
verso Altri	5.423
Contributi previdenziali e riscatto laurea	58.050
verso INAIL	21.708
TOTALE	832.821

I debiti di cui nella tabella sopra si riferiscono alle mensilità di dicembre 2001 non ancora versate.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.**ALTRI DEBITI ENTRO 12 MESI**

Gli altri debiti sono articolati principalmente in:

- debiti nei confronti dei Comuni che ammontano a Euro 3.454.319, derivanti da quanto fatturato dall'azienda per conto degli stessi per fognatura e depurazione nonché per i canoni di concessione gestione servizi;

COMUNE	Legge Merli	Canoni Concessione Gestione Servizi	Totale
Comune di Crespina	67.953	9.916	77.869
Comune di Santa Luce	101.432	4.958	106.390
Comune di Riparbella	136.576	4.132	140.708
Comune di Fauglia	6.013	0	6.013
Comune di Collesalveti	332.007	420.487	752.494
Comune di Rosignano	461.567	324.634	786.201
Comune di Castellina	4.095	4.958	9.053
Comune di Castagneto c.	309.380	172.783	482.163
Comune di San Vincenzo	0	123.213	123.213
Comune di Cecina	837.167	66.868	904.035
Comune di Guardistallo	42.848	3.719	46.567
Comune di Montescudaio	19.613	0	19.613
TOTALE	2.318.651	1.135.668	3.454.319

- ulteriori altri debiti per Euro 1.112.622, rappresentati prevalentemente da rimborsi assegni agli utenti, rilevazione ricette farmacie e debiti per depositi cauzionali.

DEBITI DIVERSI	SALDO AL 31/12/2001
Verso utenti	110.370
Verso utenti per a/b non riscossi	224.639
Cedenti effetti in garanzia	37.805
Cauzioni diverse	10.324
Rimborsi clienti diversi	28.864
Rilevazione ricette farmacie	181.058
Interessi passivi	104.504
Verso dipendenti	46.846
Accantonamento QFNC	158.862
Altri	56.995
Debiti verso Giunti C.A.	152.355
TOTALE	1.112.622

ALTRI DEBITI OLTRE 12 MESI

Il saldo al 31/12/2001 pari a Euro 457.064 comprende esclusivamente il debito nei confronti di Giunti C.A., per l'acquisto delle quote sociali avvenuto nell'esercizio 2000.



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

E) RATEI E RISCONTI PASSIVI

La composizione dei ratei e risconti passivi è la seguente:

RATEI E RISCONTI	VALORE AL 31/12/01
Ratei passivi	
Spese personale	2.230.898
Debito verso GEAL	153.970
Autoconsumi	509
TOTALE	2.385.377

I ratei relativi alle spese per il personale sono relative a:

- premio di produttività,
- una tantum per il rinnovo del CCNL,
- ferie maturate e non godute,
- quattordicesima mensilità.

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3885/2

CONTI D'ORDINE

Si rimanda all'analogha sezione dell'attivo.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

CONTO ECONOMICO

Importi espressi in Unità di Euro

A) VALORE DELLA PRODUZIONE**RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI**

RICAVI DA VENDITE E PRESTAZIONI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Somministrazioni	27.755.102	20.350.906	13.605.099	4.059.828	1.489.195	0	0	0	0	67.260.130
Quote fisse	3.176.304	558.253	0	0	0	0	0	0	0	3.734.557
RICAVI delle vendite	30.931.406	20.909.159	13.605.099	4.059.828	1.489.195	0	0	0	0	70.994.687
Per introiti contrattuali	103.783	114.811	0	0	0	0	0	0	0	218.594
Corrispettivi dall'ente	0	0	0	586.176	224.586	2.170.736	122.659	109.747	116.203	3.330.107
Per lavori e installazioni	2.599.656	876.238	0	50.518	671.417	315.129	617.471	1.612	0	5.132.041
RICAVI da prestazioni	2.703.439	991.049	0	636.694	896.003	2.485.865	740.130	111.359	116.203	8.680.742
TOTALE RICAVI	33.634.845	21.900.207	13.605.099	4.696.522	2.385.198	2.485.865	740.130	111.359	116.203	79.675.429

RICAVI DELLE VENDITE**SOMMINISTRAZIONI DI GAS**

Comprendono i ricavi per somministrazione nel Comune di Livorno e limitrofi come da tabella allegata: (ricavi da vendite gas, utenze in deroga e quote fisse)

RICAVI GAS PER COMUNI SERVITI	2001		2000	
	U/Euro	%	U/Euro	%
Livorno	24.866.553	80,4	20.752.271	78,6
Collesalveti	1.861.775	6,0	1.646.148	6,9
Castagneto C.cci	711.872	2,3	594.957	2,5
Rosignano M.mo	2.422.671	7,8	1.887.130	7,9
San Vincenzo	1.063.844	3,4	663.646	2,8
Fauglia	4.691	0	0	0,0
TOTALE	30.931.406	100	23.861.300	100

Risultano così suddivise per categorie di attività:

VENDITE GAS	Quantità	Quota variabile	Quota fissa	Valore totale		Tariffa media
	mc	U/Euro	U/Euro	U/Euro	%	Euro/mc
Usi Civili	88.977.071	26.855.147	3.176.304	30.031.451	97	0.33752
Deroghe	3.530.206	899.955	0	8.99.955	3	0.25493
TOTALE	92.507.277	27.755.102	3.176.304	30.931.406	100	0,337245



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Risultano così suddivise per categorie in termini di clienti:

CLIENTI SERVITI	2001	%	2000	%	VARIAZIONE	%
Livorno	64.354	77.1	63.735	78	619	38,8
Collesalvetti	4.631	5.5	4.557	6	74	4,6
Castagneto C.cci	2.952	3.5	2.806	3	146	9,2
Rosignano M.mo	8.339	10	7.723	9	616	38,6
Fauglia	13	0	13	0	0	0
San Vincenzo	3.161	3.8	3.022	4	139	8,8
TOTALE	83.450	100	81.856	100	1.594	100

SOMMINISTRAZIONI DI ACQUA

Comprendono i ricavi per somministrazione nel Comune di Livorno e limitrofi come da tabella allegata: (ricavi da vendite acqua civile, industriale e quote fisse)

COMUNI SERVITI	2001		2000	
	U/Euro	%	U/Euro	%
Livorno	15.380.653	73.6	11.379.592	68,9
Collesalvetti	921.584	4.4	724.588	4,4
Castagneto C.cci	663.889	3.2	1.089.722	6,6
Rosignano M.mo	2.267.255	10.8	1.811.728	11,0
Fauglia	7.050	0	5.681	0,1
Crespina	160.223	0.8	132.729	0,8
Castellina M.ma	147.396	0.7	104.324	0,6
Santa Luce	98.134	0.5	98.643	0,6
Montescudaio	79.952	0.4	88.314	0,5
Cecina	1.051.056	5	938.917	5,7
Riparbella	66.628	0.3	81.084	0,5
Guardistallo	65.338	0.3	51.646	0,3
TOTALE	20.909.158	100	16.506.967	100

Risultano così suddivise per categorie in termini di attività:

VENDITE ACQUA	Quantità	Quota variabile	Quota fissa	Valore totale		Tariffa media
	mc	U/Euro	U/Euro	U/Euro	%	l/mc
Acqua usi civili	26.715.473	19.388.880	558.253	19.947.133	95	0.726422
Acqua industriale	3.660.377	962.025	0	962.025	5	0.262821
TOTALE	30.375.850	20.350.905	558253	20.909.158	100	0.989244


Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Risultano così suddivise per categorie in termini di clienti:

CLIENTI PER COMUNI SERVITI	2001	%	2000	%	VARIAZIONE	%
Livorno	42.569	48	42.396	48,8	173	15,7
Collesalvetti	4.996	6	4.894	5,6	102	9,3
Castagneto C.cci	6.080	7	5.924	6,8	156	14,2
Rosignano M.mo	14.765	17	14.452	16,6	313	28,4
Fauglia	56	0	56	0,1	0	0
Crespina	1.288	1	1.234	1,4	54	4,9
Castellina M.ma	1.027	1	1.018	1,2	9	0,8
Santa Luce	848	1	838	1,0	10	0,9
Montescudaio	783	1	748	0,9	35	3,2
Cecina	14.028	16	13.823	15,9	205	18,6
Riparbella	714	1	680	0,8	34	3,1
Guardistallo	797	1	787	0,9	10	0,9
TOTALE	87.951	100	86.850	100	1.101	100

In tabella sono considerate le utenze contrattuali, in esse includendo pertanto le utenze condominiali a livello di unico cliente; è da considerare che le singole unità abitative in realtà servite, sia pure senza diretto rapporto contrattuale, sono da ritenere numericamente superiori per circa il 57%.

VENDITE FARMACIE

Si riporta il prospetto dei ricavi di vendita per ogni singola farmacia.

VENDITE FARMACIE	2001	2000	VARIAZIONE	%
FARMACIA N.	U/Euro	U/Euro		
FARMACIA N. 1	842.274	730.268	112.071	8
FARMACIA N. 2	1.536.238	1.411.474	124.982	8
FARMACIA N. 3	1.185.950	1.028.780	157.003	11
FARMACIA N. 4	840.715	702.897	137.894	9
FARMACIA N. 5	1.221.119	1.089.206	132.729	9
FARMACIA N. 6	1.010.526	827.879	182.825	12
FARMACIA N. 7	1.038.843	908.963	129.114	9
FARMACIA N. 8	5.028.884	4.793.745	234.987	16
FARMACIA N. 9	900.550	619.231	281.469	18
TOTALE	13.605.099	12.112.443	1.493.074	100

ANNO	MARGINE LORDO	%	DIFFERENZA % SU ANNO PRECEDENTE
1997	3.590.402	32,39	5,95
1998	3889.430	33,92	8,33
1999	4.146.625	36,39	7,26
2000	4.155.405	34,31	0,21
2001	4.265.297	31,35	2,66

MARGINE OPERATIVO LORDO PER FARMACIA	2001		2000	
	U/Euro	%	U/Euro	%
FARMACIA N. 1	213.813	25,38	212.780	36,92
FARMACIA N. 2	441.053	28,71	418.846	37,91
FARMACIA N. 3	379.079	31,97	354.289	34,44
FARMACIA N. 4	252.031	29,99	214.846	30,57
FARMACIA N. 5	333.631	27,29	350.157	33,10
FARMACIA N. 6	273.722	27,08	254.096	34,44
FARMACIA N. 7	263.393	25,39	259.590	36,88
FARMACIA N. 8	1.823.606	36,26	1.851.495	32,78
FARMACIA N. 9	285.600	31,69	229.306	37,03

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

INDICI DI ROTAZIONE PER FARMACIA	2001	2000
FARMACIA N. 1	5,77	5,22
FARMACIA N. 2	4,80	4,68
FARMACIA N. 3	4,89	4,52
FARMACIA N. 4	3,80	3,38
FARMACIA N. 5	5,58	4,94
FARMACIA N. 6	7,37	6,51
FARMACIA N. 7	5,24	4,88
FARMACIA N. 8	5,72	5,42
FARMACIA N. 9	5,06	3,79

VARIAZIONI ALTRI DATI	2001	2000	VARIAZIONE
Giacenze iniziali	1.715.667	1.580.872	134.795
Acquisti	9.435.135	8.091.833	1.343.302
Rimanenza finali	1.811.728	1.715.667	96.061
Costo del venduto	9.339.074	7.957.038	1.382.036
Ricavi da vendita	13.605.099	12.112.443	1.492.656
Costo del personale	2.814.685	2.805.905	8.780
Numero ricette	289.502	239.561	49.941
Numero scontrini	734.271	798.140	63.869

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALLYMENTE COME AUTORIZZAZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 388/2

RICAVI DELLE PRESTAZIONI

1) I corrispettivi per servizi ai clienti, sono relativi ai lavori eseguiti su loro richiesta. In prevalenza si tratta di lavori di manutenzione o spostamento delle prese, installazione di contatori e di apertura e chiusura di prese e misuratori che avvengono in sede di accensione o cessazione del contratto. I corrispettivi relativi alla gestione delle fognature, sono costituiti da addebiti ai clienti della manutenzione a impianti (pozzi neri, disostruzione di condotte ed altri). Tali ricavi ammontano a Euro 5.350.635.

2) Gli altri corrispettivi ammontanti a Euro 3.330.107, sono rappresentati:

- per i servizi depurazione e fognatura, da contributi dei Comuni di Collesalvetti, Castagneto Cacci, Cecina, Crespina e Montescudaio, Castellina Marittima.
- per i servizi strade, segnaletica, illuminazione e semaforica, da contributi del Comune di Livorno.

CORRISPETTIVI DALL'ENTE	Depurazione	Fognatura	Strade	Segnaletica stradale	Illuminazione pubblica	Rete semaforica	Totale
-- Comune di Livorno (man. Ordinaria)	0	0	219.494	122.659	187.216	116.203	645.572
-- Comune di Livorno (man. Straordinaria)	0	0	1.873.773	0	0	0	1.873.773
-- Comune di Crespina	19.469	15.929	0	0	0	0	35.398
-- Comune di Collesalvetti	120.101	98.264	0	0	0	0	218.365
-- Comune di Castagneto Carducci	127.823	104.583	0	0	0	0	232.406
-- Comune di Cecina	309.960	0	0	0	0	0	309.960
-- Comune di Montescudaio	7.101	5.810	0	0	0	0	12.911
-- Comune di Castellina Marittima	1.722	0	0	0	0	0	1.722
TOTALE	586.176	224.586	2.093.267	122.659	187.216	116.203	3.330.107

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

VARIAZIONE DELLE RIMANENZE DI PRODOTTI IN CORSO DI LAVORAZ., SEMILAVORATI E FINITI

Trattasi della variazione intervenuta nelle rimanenze dei medicinali pari a Euro 95.637.

INCREMENTI DI IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI

INCREMENTO IMMOBILIZZAZIONI	BILANCIO DI ESERCIZIO 2001									
	Gas	Acqua	Farmacie	Depurazione	Fognature	Strade	Segnaletica stradale	Illum.ne pubblica	Rete semaforica	Totale
Da spese di personale	14.138	94.545	0	0	0	0	0	0	0	108.683
Da interessi passivi	71.533	180.123	0	71.700	18.780	0	0	0	0	342.136
TOTALE	85.671	274.668	0	71.700	18.780	0	0	0	0	450.819

I costi capitalizzati non rappresentano dei veri e propri ricavi ma delle poste rettificative delle voci di costo che li generano. Si riferiscono al costo della manodopera del personale dipendente e a quote da interessi passivi su mutui, che vanno ad incrementare il valore delle immobilizzazioni interessate.

ALTRI RICAVI E PROVENTI

ALTRI RICAVI E PROVENTI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fogn.re	Strade	Segn.ca stradale	Illum.ne pubblica	Rete Sem.ca	Totale
Proventi da investimenti imm.ri	5.165	0	36.251	0	0	0	0	0	0	41.416
Proventi nuovi assunti L.338/00	77.262	0	0	0	0	0	0	0	0	77.262
Vendita materiali fuori uso	0	9.812	0	0	0	0	0	370	0	10.182
Verifiche contatori	1.077	4.700	0	0	0	0	0	0	0	5.777
Aperture e chiusure utenze	6.015	13.477	0	0	0	0	0	0	0	19.492
Rimborsi diversi	121.920	350.288	95.411	424.658	125.752	0	2.760	13.899	2.497	1.137.185
Altri proventi diversi	3.553	34.282	0	0	258.228	0	0	0	0	296.063
Sopravvenienze insussistenze	10.633	0	0	0	0	0	0	0	0	10.633
Plusvalenze da alienazioni	5.866	9.121	0	20	692	0	0	0	0	15.699
TOTALE	231.491	421.680	131.662	424.678	384.672	0	2.760	14.269	2.497	1.613.709

- 1) I proventi da investimenti immobiliari (Euro 41.416), si riferiscono principalmente al valore degli affitti per gli ambulatori della Farmacie (Euro 36.251).
- 2) La voce "proventi nuovi assunti L.338/00" (Euro 77.262) si riferisce alle detrazioni di imposta spettanti ai datori di lavoro per le assunzioni, con i requisiti previsti dalla legge, a tempo indeterminato.
- 3) La voce "vendita materiali fuori uso" (Euro 10.182), rappresenta il valore dei ricavi dovuti alla vendita di materiali obsoleti.
- 4) Le voci "verifiche contatori" e "aperture e chiusure utenze" (Euro 5.777), accolgono proventi derivanti da sopralluoghi e interventi eseguiti a seguito di morosità.
- 5) La voce "rimborsi diversi" (Euro 1.137.185) comprende principalmente:
 - i risarcimenti danni da terzi;
 - i rimborsi effettuati dall'I.N.A.I.L. delle indennità per assenze temporanee da infortuni;
 - altri rimborsi diversi.
- 6) La voce "sopravvenienze/insussistenze" (Euro 10.633), è dovuta a errata stima del Fondo Authority relativo all'esercizio 2000.
- 7) Le plusvalenze da alienazioni di immobilizzazioni (Euro 15.699), consistono essenzialmente in cessioni, dismissioni e vendite di beni strumentali impiegati nella normale attività produttiva.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

B) COSTI DELLA PRODUZIONE**ACQUISTI DI MATERIE PRIME, SUSSIDIARIE, DI CONSUMO E MERCI**

COSTI PER MATERIE PRIME SUSSIDIARIE DI CONSUMO E MERCI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fogn.re	Strade	Segn.ca stradale	Illum.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Acquisto metano /acqua/ medicinali	23.250.830	927.683	9.434.925	0	0	0	0	0	0	33.613.438
Acquisto odorizzante/ cloro / agenti chimici	25.420	39.064	0	2.256	0	0	0	0	0	66.740
Acquisto energia elettrica	190.900	2.040.212	32.731	820.834	246.170	0	0	0	0	3.330.847
Acquisto materiale di magazzino	25.621	782.663	0	61.749	610	22.133	10.560	2.394	0	905.730
Acquisto carburanti e lubrif.	125.586	127.143	0	0	0	0	0	0	0	252.729
Materiali di consumo	43.300	183.066	15.354	1.570	505	0	0	0	0	243.795
TOTALE	23.661.657	4.099.831	9.483.010	886.409	247.285	22.133	10.560	2.394	0	38.413.279

Il costo di acquisto del gas metano ammontante a Euro 23.250.830 si riferisce all'acquisto di MC 92.507.277 per l'anno 2001 così suddivisi:

- usi civili MC 88.977.071
- utenze in deroga MC 3.530.206

La spesa per l'acquisto di acqua (Euro 927.683) riguarda principalmente l'acquisto dalla società G.E.A.L. S.p.A.

I costi relativi all'acquisto di medicinali per un valore pari a Euro 9.434.925, sono stati sostenuti per il normale funzionamento delle Farmacie gestite dall'Azienda.

Il costo dell'energia elettrica acquisita direttamente da ENEL per Euro 3.330.847, è stata sostenuta sia per il sollevamento dell'acqua sia per il normale funzionamento degli impianti di depurazione e fognatura.

La spesa per l'acquisto dei materiali di magazzino e di consumo per Euro 905.730, comprende tra l'altro, l'acquisto di generi in polietilene, acciaio, ghisa, oltre a misuratori nelle diverse tipologie.

Il costo dei carburanti e lubrificanti per un importo di Euro 252.729, è sostenuto per il funzionamento del parco mezzi aziendali.

COMPOSIZIONE SPESE PER PRESTAZIONI DI SERVIZI

COSTI PER PRESTAZIONI DI SERVIZI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fogn.re	Strade	Segn.ca stradale	Illum.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Manutenzioni e riparazioni ordinarie	384.828	1.235.265	40.149	144.731	316.371	172.004	3.650	81.280	909	2.379.187
Manutenzione straord. servizi a rete	0	0	0	0	0	1.884.944	0	0	0	1.884.944
Prestazioni professionali	272.398	601.947	19.807	78.279	123.557	21.617	11.949	18.793	12.601	1.160.948
Spese per prestazioni di servizio	14.956	31.816	1.796	1.192.092	6.676	0	0	0	0	1.247.336
Pubblicità promozione e sviluppo	90.034	204.103	7.829	26.345	39.732	7.790	4.306	6.772	4.541	391.452
Pulizia e vigilanza	104.135	237.536	30.655	27.798	42.694	8.220	4.544	7.146	4.792	467.520
Comunicazioni e trasporti	257.230	383.690	7.154	37.030	28.329	5.554	3.070	4.828	3.237	730.122
Servizi per il personale	238.557	539.493	19.519	69.632	105.604	20.590	11.381	17.900	12.002	1.034.678
Assicurazioni	559.498	27.226	19.901	0	0	21.507	0	0	0	628.132
Autoconsumi	179.713	41.471	3.405	21.841	183	0	0	0	0	246.613
Altre	319.438	402.931	11.372	277.419	11.238	0	0	0	0	1.022.398
TOTALE	2.420.787	3.705.478	161.587	1.875.167	674.384	2.142.226	38.900	136.719	38.082	11.193.330

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Le manutenzioni e riparazioni ordinarie sono effettuate sia su beni di proprietà che su beni demaniali o di proprietà del Comune di Livorno.

- 1) I lavori di manutenzioni straordinaria si riferiscono ad una parte della terza rata del protocollo d'intesa Comune di Livorno /A.S.A. che prevede la realizzazione di un programma di interventi di straordinaria manutenzione della rete stradale e della rete di illuminazione pubblica, come da convenzione n.ro 53671 del 29/06/98.
- 2) La voce "spese per prestazioni professionali è relativa a:
 - studi e progettazioni di natura tecnica (Euro 37.115);
 - prestazioni di lavoro di terzi (Euro 491.015), includono le spese per la fornitura del lavoro interinale;
 - collaborazioni coordinate e continuative (Euro 30.280);
 - peritali e consulenze tecniche (Euro 85.258);
 - analisi - prove e collaudi (Euro 55.675);
 - consulenze amministrative (Euro 131.782), includono i compensi corrisposti al consulente fiscale dell'azienda ed a professionisti che operano nel settore;
 - spese legali e notarili (Euro 175.691), includono i compensi corrisposti al consulente legale dell'azienda per patrocini giudiziari dinanzi a terzi;
 - approntamento software (Euro 87.236);
 - prestazioni occasionali (Euro 66.895).
- 3) La voce "spese per prestazioni di servizio" comprende per Euro 1.187.464 costi sostenuti per la gestione impianti di depurazione a favore di ASA Impianti e per Euro 59.872 altre prestazioni non classificate.
- 4) Nel 2001 l'ufficio marketing ha gestito direttamente risorse destinate alle attività di comunicazione informativa, promozione pubblicitaria, contribuzione sociale (costituenti parte delle sezioni spese di pubblicità e oneri diversi di gestione) per un totale di Euro 677.677, con la sotto esposta ripartizione in percentuale

PUBBLICITA' PROMOZIONE E SVILUPPO	Totale
Comunicazioni diverse promo-informative	32%
Comunicazioni promo/informative/ periodico ComunicAsa	12%
Comunicazione informativa/ periodico PharmAsa	3%
Sponsorizzazioni diverse	51%
Acquisti diversi di beni e diritti editoriali	1%
Liberalità sociali	1%



- 1) La voce "pulizia e vigilanza" comprende la pulizia di aree verdi, ambienti industriali, farmacie ed uffici (Euro 147.122) e spese di vigilanza e sorveglianza (Euro 320.398).
- 2) Le spese per "comunicazioni e trasporti sono relative alle spese postali e di recapito a mezzo agenzie autorizzate (Euro 263.678), alle spese telefoniche (Euro 451.020) e spese per trasporto (Euro 15.424).
- 3) La voce "servizi per il personale" comprende le spese di addestramento e formazione (Euro 191.413), le spese per trasferte e pasti presso le mense aziendali e locali convenzionati (Euro 658.722), le spese medico-sanitarie (Euro 32.548), per acquisto e lavaggio vestiario (Euro 108.288) e per varie (Euro 43.707).

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

- 4) Le spese per "assicurazioni" (Euro 628.132) sono relative principalmente alla copertura dei rischi per responsabilità civili terzi.
- 5) Gli autoconsumi ammontanti a Euro 246.612, rappresentano fatture intestate all'azienda per consumo di acqua e gas.
- 6) La voce "altre" ammontante a e 1.022.398 è così articolata:
- spese per esazione bollette (Euro 104.151);
 - letture contatori (Euro 128.608);
 - smaltimento fanghi per conto del servizio depurazione/fognatura (Euro 456.564);
 - spese e commissioni bancarie (Euro 333.075).

COSTI PER IL GODIMENTO DI BENI DI TERZI

COSTI PER IL GODIMENTO DI BENI DI TERZI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Affitti	66.507	5.260	158.736	0	0	0	0	0	0	230.503
Canone per utilizzo programmi software	103	0	0	0	0	0	0	0	0	103
Noleggi	11.769	104.077	0	17.134	990	0	0	0	0	133.970
TOTALE	78.379	109.337	158.736	17.134	990	0	0	0	0	364.576

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
 ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 3085/2

Gli affitti sono prevalentemente relativi alle sedi delle farmacie (Euro 158.736) e ad immobili adibiti a ufficio tecnico (Euro 71.767).

I canoni per utilizzo programmi software (Euro 103), sono costi sostenuti per l'utilizzo delle licenze. Nei "noleggi" sono compresi i noleggi di macchine da ufficio quali fotocopiatrici, noleggi di contenitori per rifiuti ed attrezzature industriali (Euro 133.970).

COSTI DEL PERSONALE

Le voci "salari e stipendi" e "oneri sociali", sono comprensive della valorizzazione del residuo ferie non godute nell'esercizio 2001, dell'accantonamento Premio di risultato e di altre competenze maturate al 31/12/2001 ma erogate nell'anno 2002.

La voce "Altri costi" comprende l'indennità sostitutiva coke ai pensionati (Euro 18.076), l'indennità esodo agevolato (Euro 65.378) e l'accantonamento T.F.R. fondo pensione complementare Pegaso (Euro 6.315).

SPESE PER IL PERSONALE	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Salari e stipendi	2.901.684	6.420.539	2.078.136	808.232	1.348.836	238.305	133.122	210.418	139.719	14.278.991
Oneri sociali	938.874	2.383.795	696.269	300.546	500.310	89.455	47.712	75.401	51.920	5.084.282
Accantonamento T.F.R.	168.509	366.092	161.554	53.200	74.181	21.714	7.536	11.725	7.836	872.343
Altri costi per il personale	22.236	9.705	2.107	24.987	26.526	0	1.783	2.925	0	90.269
TOTALE	4.031.303	9.180.131	2.938.066	1.186.965	1.949.853	349.474	190.153	300.469	199.475	20.325.885

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Il personale in servizio alla data del 31/12/01 risultava pari a 474 unità così suddivise:

CCNL DIRIGENTI	N.	CCNL A.S.SO.FARM	N.	CCNL FEDERGASACQUA	N.
Direttore Generale	1	LIVELLO Q2	10	LIVELLO QS	6
Direttore amm.vo	1	LIVELLO Q3	0	LIVELLO Q	4
Direttore servizi tecnici	1	LIVELLO A1	25	LIVELLO A1	11
Dirigente servizio tecnico z.v.c.	1	LIVELLO B2	4	LIVELLO A2	14
Dirigente distaccato c/o Comune di Livorno	1	LIVELLO C1	18	LIVELLO A3	26
Dirigente servizio Impianti	1	LIVELLO C2	0	LIVELLO B1	30
Dirigente Servizio Reti Tecnologiche	1	TOTALE	57	LIVELLO B2	51
Dirigente Org. Qualità, Controllo Gestione	1			LIVELLO B3	99
Totale	8			LIVELLO C1	69
				LIVELLO C2	62
				LIVELLO C3	25
				LIVELLO D1	12
				LIVELLO D2	0
				TOTALE	409

CONFRONTO PERSONALE IN SERVIZIO	2001	2000
CCNL Dirigenti	8	5
CCNL FEDERGASACQUA	57	56
CCNL ASSOFARM	409	389
TOTALE	474	450

Dettaglio costi del personale per servizio:

DETTAGLIO CCNL PER SERVIZIO	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
1 CCNL Dirigenti:										
Salari e stipendi	193.092	253.729	39.816	127.317	111.012	32.678	20.232	25.203	18.918	821.997
Contributi	65.675	86.427	13.194	44.032	38.302	11.326	7.085	8.724	6.640	281.405
T.F.R	18.633	24.141	4.070	11.960	10.442	3.018	1.844	2.388	1.746	78.242
Altre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE DIRIGENTI	277.400	364.297	57.080	183.309	159.756	47.022	29.161	36.315	27.304	1.181.644
2 CCNL Federgasacqua:										
Salari e stipendi	2.708.593	6.166.810	133.319	680.915	1.237.824	205.628	112.889	185.215	120.801	11.551.994
Contributi	826.410	2.190.624	48.622	243.883	442.458	72.272	40.627	66.677	43.372	3.974.945
T.F.R	149.876	341.951	6.727	41.239	63.739	18.692	5.692	9.337	6.090	643.343
Altre	69.025	116.448	2.107	37.618	46.077	5.857	1.783	2.925	1.908	283.748
TOTALE FEDERGASACQUA	3.753.904	8.815.833	190.775	1.003.655	1.790.098	302.449	160.991	264.154	172.171	16.454.030
3 CCNL A.s.so.farm										
Salari e stipendi	0	0	1.905.002	0	0	0	0	0	0	1.905.002
Contributi	0	0	634.453	0	0	0	0	0	0	634.453
T.F.R	0	0	150.756	0	0	0	0	0	0	150.756
Altre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE A.S.SO.FARM	0	0	2.690.211	0	0	0	0	0	0	2.690.211
TOTALE GENERALE	4.031.304	9.180.130	2.938.066	1.186.964	1.949.854	349.471	190.152	300.469	199.475	20.325.885

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

L'andamento del lavoro nei vari settori escluso le farmacie è stato il seguente:

CCNL FEDERGASACQUA		
ORE LAVORABILI	789.861	
FERIE	71.018	8.99
MALATTIA	23.057	2.92
INFORTUNI	6.763	0.86
PERMESSI SINDACALI	8.254	1.04
SCIOPERI	2.108	0.27
VARIE	44.912	5.68
TOTALE	156.112	19.76

Il tasso di assenteismo (malattia più infortuni) è stato pari al 3.77%. La spesa media per dipendente, adeguata al CCNL Federgasacqua escluso i dirigenti, ottenuta dividendo il costo globale comprensivo dei costi per "servizi al personale" con la presenza media dei dipendenti in servizio nel corso del 2001 risulta pari a Euro 43.134.

L'andamento del lavoro nel settore farmacie è stato il seguente:

CCNL A.S.SO.FARM		
ORE LAVORABILI	109.705	
FERIE	10.990	10.02
MALATTIA	4.094	3.73
INFORTUNI	171	0.16
PERMESSI SINDACALI	5	0
SCIOPERI	8	0.01
VARIE	7.021	6.40
TOTALE	22.289	20.32

Il tasso di assenteismo (malattia più infortuni) è stato pari allo 3.88%. La spesa media per dipendente, adeguata al CCNL A.S.SO.Farm, ottenuta dividendo il costo globale comprensivo dei costi per "servizi al personale" con la presenza media dei dipendenti in servizio nel corso del 2001 risulta pari a Euro 47.504

AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI.

AMMORTAMENTI	Gas	Acqua	Farmacie	Fog.re	Dep.ne	Strade	Seg.ca strade	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Ammortamenti	822.996	1.629.846	99.807	322.582	163.025	0	0	0	0	3.038.256

Per l'analisi di tali poste si rimanda ai principi e criteri della nota integrativa lettera f.

SVALUTAZIONI	Gas	Acqua	Farmacie	Fog.re	Dep.ne	Strade	Seg.ca strade	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Fondi svalutazione crediti	56.789	647.905	0	0	0	0	0	0	0	704.694

VARIAZIONE RIMANENZE.

VARIAZIONE RIMANENZE	Gas	Acqua	Fog.re	Dep.ne	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Rimanenze	93.553	61.310	7.347	16.316	0	0	0	0	178.526

Per l'analisi di tali poste si rimanda ai principi e criteri della nota integrativa lettera h.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

ACCANTONAMENTI PER RISCHI

ACCANTONAMENTI PER RISCHI	Gas	Acqua	Fog.re	Dep.ne	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Accantonamento per rischi contenzioso clientela	0	258.228	0	0	0	0	0	0	258.228

Per l'analisi di tali poste si rimanda ai principi e criteri della nota integrativa lettera i.

ONERI DIVERSI DI GESTIONE

ONERI DIVERSI DI GESTIONE	Gas	Acqua	Farmaci e	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
Imposte dirette e indirette	7.969	18.065	693	2.332	3.517	689	381	599	402	34.647
Tasse e concessioni	40.125	134.446	9.627	8.841	13.982	2.614	1.474	2.204	1.524	214.837
Contributi associativi	24.958	56.579	2.169	7.303	11.014	2.159	1.194	1.877	1.259	108.512
Abbonamenti a giornali e riviste	6.034	13.680	526	1.766	2.663	522	289	454	304	26.238
Funzionamento consiglio di amministrazione	48.503	109.955	4.217	14.193	21.405	4.197	2.320	3.648	2.446	210.884
Compenso collegio dei revisori	13.376	30.323	1.163	3.914	5.903	1.157	640	1.006	675	58.157
Oneri e spese diverse	121.486	78.994	25.635	20.876	16.718	2.854	1.576	2.481	1.662	272.282
Spese di rappresentanza	165.750	375.747	14.413	48.498	73.146	14.341	7.927	12.468	8.360	720.650
Trattenute SSN	0	0	400.635	0	0	0	0	0	0	400.635
Costi per minute spese e rimborsi chilometrici	0	186.443	0	0	0	0	0	0	0	186.443
Canoni concessione gestione servizi	1.598.730	798.156	159.290	0	0	0	0	0	0	2.556.176
Oneri accessori	8.285	18.782	720	2.424	3.656	717	396	623	418	36.021
Progetto Sviluppo Rio Ozama	0	199.623	0	0	0	0	0	0	0	199.623
Minusvalenze da alienazioni	72.356	66.221	1.900	0	6.885	0	0	0	0	147.362
Oneri straordinari caratteristici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	2.107.572	2.087.014	620.988	110.147	158.889	29.250	16.197	25.360	17.050	5.172.467

- 1) Le voci "imposte dirette e indirette" e "tasse e concessioni", riguardano prevalentemente :
 - l'imposta di bollo per bolli virtuali sulle fatture di vendita acqua e gas (Euro 3.107);
 - La tassa possesso autovetture e automezzi (Euro 15.688);
 - L'ICI (Euro 31.216);
 - I diritti, le omologazioni, le revisioni e i collaudi (Euro 223);
 - Imposta di pubblicità (Euro 323)
 - Le tasse e concessioni governative comunali e regionali (Euro 55.365);
 - I canoni demaniali e per attraversamento, corrisposti al Comune, alla Provincia e all'Anas (Euro 100.055);
 - La "TARSU" che rappresenta la tassa di raccolta dei rifiuti solidi urbani (Euro 21.248);
 - La tassa occupazione spazi pubblici (Euro 22.258).
- 2) I contributi associativi ammontanti a Euro 108.512, sono principalmente rappresentati da costi sostenuti per adesione a federazioni di categoria quali FEDERGASACQUA, ASSOFARM e CISPEL.
- 3) Gli abbonamenti a giornali e riviste ammontano a Euro 26.238.
- 4) Le voci "funzionamento Consiglio di Amministrazione" e "compenso Collegio dei Revisori" rappresentano i costi sostenuti per compensi spettanti ai componenti il Consiglio di Amministrazione (Euro 210.884) ed il Collegio dei Revisori (Euro 58.157). Sono contabilizzati secondo quanto deliberato dall'Assemblea Ordinaria e dal Consiglio di Amministrazione.
- 5) Gli oneri e le spese diverse ammontano a Euro 272.282.

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

- 6) Le "spese di rappresentanza" (Euro 720.650) comprendono i costi sostenuti per iniziative aziendali intraprese all'estero, nonché i costi diretti a curare l'immagine dell'azienda stessa e delle sue attività in termini di efficienza, considerando soprattutto la caratteristica di gratuità fiscale.
- 7) Le trattenute SSN (Euro 400.635), sono rappresentate da ritenute operate dal SSN sul rimborso effettuato dall'ASL delle ricette farmaceutiche.
- 8) I costi per minute spese e rimborsi chilometrici ammontanti a Euro 186.443, rappresentano i rimborsi chilometrici indeducibili IRAP effettuati ai dipendenti (Euro 34.994) e il rimborso di minute spese sostenute da cassa (Euro 151.449).
- 9) I canoni concessione gestione servizi ammontanti a Euro 2.556.176, sono corrisposti dall'Azienda ai Comuni.
- 10) I costi a carico A.S.A. sostenuti per lo sviluppo del Progetto Rio Ozama (Euro 199.623)
- 11) Le minusvalenze da alienazioni di immobilizzazioni (Euro 147.362), consistono essenzialmente in cessioni, dismissioni e vendite di beni strumentali impiegati nella normale attività produttiva.

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZAZIONE
INDEPENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3005/2

C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

ONERI E PROVENTI FINANZIARI	Gas	Acqua	Farmacie	Dep.ne	Fog.re	Strade	Seg.ca stradale	Ill.ne pubblica	Rete sem.ca	Totale
1 Proventi:										
Proventi su crediti v/altre società e enti	2.287	4.969	2.193	722	1.007	295	102	159	106	11.840
Interessi su c/c bancari	81.810	44.942	7.825	245	140	0	0	0	0	134.962
Indennità di mora	272.903	520.015	0	0	0	0	0	0	0	792.918
Interessi attivi verso utenti e clienti	1.419	184.624	0	0	0	0	0	0	0	186.043
Altri interessi attivi	0		0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE PROVENTI	358.419	754.550	10.018	967	1.147	295	102	159	105	1.125.762
2 Oneri:										
Interessi passivi su mutui	933.235	1.161.299	41.065	284.407	165.511	0	0	0	0	2.585.517
Interessi passivi per altri finanziamenti	153.293	189.707	0	0	0	0	0	0	0	343.000
Interessi passivi su debiti verso fornitori	0	1.952	0	0	0	0	0	0	0	1.952
Altri	6.066	0	0	0	0	3.201	0	0	0	9.267
Sconti e abbuoni passivi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE ONERI	1.092.594	1.352.957	41.065	284.407	165.511	3.201	0	0	0	2.939.736
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-734.175	-598.407	-31.047	-283.440	-164.364	-2.906	102	159	105	-1.813.973

Gli interessi su c/c bancari si riferiscono sia a quanto maturato sui c/c vincolati relativi ai mutui, sia a ciò che è maturato sui saldi positivi al 31/12.

Gli interessi attivi verso utenti e clienti si riferiscono a quanto è stato addebitato agli utenti per ritardati pagamenti di fatture, nonché a quelli determinati dalle gestione delle pratiche in contenzioso.

L'incremento degli interessi passivi sui mutui è dovuto al maggior ammontare dei debiti in essere nell'esercizio in corso.



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE

Le rivalutazioni di partecipazioni si riferiscono agli utili conseguiti dalle società controllate come di seguito esposto:

- HYDRASA S.r.l. per Euro 10.061

Le svalutazioni di partecipazioni (Euro 253.918) si riferiscono alle perdite conseguite dalle società controllate a carico dell'Azienda come di seguito esposto:

- NUOVA CORALLO S.r.l. per Euro 2.807;
- ASA OZONO S.r.l. per Euro 73.829.
- ASA IMPIANTI S.p.A. per Euro 177.281.

Per Asa Impianti si è provveduto all'azzeramento del valore netto ed alla costituzione di un fondo svalutazione a copertura della posta di perdita conseguita, pari a Euro 75.474.

E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI

La voce (Euro 210.912) in esame è costituita principalmente dal recupero dei crediti ritenuti inesigibili.

IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO

Sono rilevati in queste poste i tributi diretti quali l'IRAP per Euro 990.319 e L'IRPEG per Euro 602.958. L'imposta Regionale sulle Attività Produttive, è stata calcolata secondo il metodo ordinario di cui all'art. 10 del D.Lgs 461/97 e successive modifiche ed integrazioni.

L'IRPEG è stata stanziata secondo le aliquote e le norme vigenti in base ad una realistica previsione del reddito imponibile.

Le imposte differite pari ad Euro 428.161, sono accantonate sulle differenze temporanee fra reddito di bilancio e reddito fiscale.

In particolare:

- Imposte differite attive su fondi tassati € 144.990;
- Imposte differite attive su costi deducibili nel prossimo esercizio € 283.171.



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

A.S.A. S.p.A.

Ai fini di una migliore comprensione del bilancio nel suo insieme, si presenta, nelle tabelle che seguono, una breve analisi di bilancio composta dallo stato patrimoniale riclassificato, dal conto economico riclassificato, e dal rendiconto finanziario.

Lo stato patrimoniale è riclassificato secondo un criterio di liquidità crescente e riporta il totale delle attività a breve e il totale delle passività a breve onde una puntuale valutazione della situazione finanziaria complessiva, il conto economico è stato redatto in forma scalare e, rispetto al conto economico civilistico, mostra gli aggregati che formano il margine operativo rispettando, tuttavia, l'esposizione dei costi in natura.

Il rendiconto finanziario è presentato allo scopo di evidenziare in maniera organica e strutturata le più significative variazioni delle voci di bilancio. La forma di rendiconto utilizzata è quella a "flussi", raccomandata dai Principi contabili del Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri.

* * *

Il presente bilancio, composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico e Nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Il Consiglio di Amministrazione

A. S. A.
Azienda Servizi Ambientali S.p.A.
L. 10/09/2001
Il Presidente
Ing. Paolo Rotella



Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2001

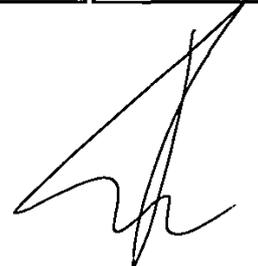
ANALISI DI BILANCIO - CONTO ECONOMICO		
	2001	2000
vendite nette	81.739.957	67.796.832
costi operativi		
acquisti	38.413.280	32.223.169
prestazioni di servizi	11.557.907	13.587.882
ammortamenti e svalutazioni	3.742.949	2.555.518
costo del lavoro	20.325.889	18.378.869
incremento / riduzione delle rimanenze	82.889	33.711
accantonamenti per rischi	258.228	-
altri costi di gestione	5.172.467	4.445.824
risultato operativo	2.186.349	3.360.720
proventi finanziari	1.135.825	1.219.691
oneri finanziari	3.193.656	1.499.275
proventi diversi	210.911	3.097.843
oneri diversi	58.691	33.995
risultato prima delle imposte	280.739	576.455
imposte sul reddito		
<i>correnti</i>	1.593.277	1.012.256
imposte sul reddito		
<i>differite</i>	- 428.161	-
utile / perdita di esercizio	- 884.377	1.588.711

ANALISI DI BILANCIO - STATO PATRIMONIALE		
	2001	2000
ATTIVITA'		
attività a breve		
cassa e banche	10.294.622	5.574.402
crediti vs. clienti	42.878.026	36.646.484
giacenze di magazzino	3.738.168	3.831.045
ratei e risconti attivi	485.419	314.121
altre attività a breve		
totale attività a breve	57.396.235	46.366.052
attività immobilizzate		
immobilizzazioni tecniche	195.817.326	185.766.887
immobilizzazioni immateriali	384.355	425.325
partecipazioni e titoli	2.003.063	1.355.802
altre attività fisse	379.582	406.066
totale attività immobilizzate	198.584.326	187.954.080
totale attività	255.980.561	234.320.132
PASSIVITA' E PATR. NETTO		
passività a breve		
banche/quota a breve fin. M/I termine	8.866.867	5.559.504
fornitori	18.967.601	19.176.368
altri debiti	27.076.370	26.383.853
ratei e risconti passivi	2.385.377	2.693.545
debiti per imposte	1.505.945	750.784
totale passività a breve	58.802.160	54.564.054
passività a m/I termine		
finanziamenti a m/I termine	47.089.311	29.075.441
altre passività a m/I termine	457.064	609.419
fondo trf	6.561.164	6.115.661
fondi per rischi ed oneri	776.783	777.102
totale passività a m/I termine	54.884.322	36.577.623
totale passività	113.686.482	91.141.676
PATRIMONIO NETTO		
capitale sociale	133.800.100	133.788.934
riserve	9.378.356	10.978.232
utile netto / perdita	884.377	1.588.711
totale patrimonio netto	142.294.079	143.178.456
totale	255.980.561	234.320.132

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3895/7

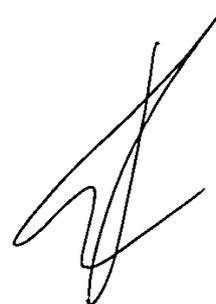
RICONCILIAZIONE FINANZIARIA MOVIMENTI DI CASSA

				2001		2000	
cassa in apertura				5.574.403		3.402.372	
				fonti	impieghi	fonti	impieghi
ATTIVITA'	<i>attività fisse</i>	imm.ni immateriali		40.970			66.283
incrementi (+): impieghi		imm.ni materiali			10.050.438		6.961.722
decrementi (-): fonti		imm.ni finanziarie	partecipazioni		647.262		1.034.796
			crediti finanziari	26.484		22.484	
	<i>attività circolanti</i>	rimanenze	materie e prodotti	82.888			33.711
		crediti	vs. clienti b/t		6.443.588	4.695.857	
			vs. controllate/collegate b/t	14.723			354.142
			vs. controllanti b/t		1.083.513		90.241
			altri b/t	1.280.835			3.099.922
			acconti	9.987			34.366
	<i>ratei e risconti</i>				171.298		172.148
totale				- 1.455.887	18.396.099	- 4.718.341	11.847.330
PASSIVITA'	<i>patrimonio netto</i>	capitale sociale		11.166			
incrementi (+): fonti		riserve			1.599.877		109.853
decrementi (-): impieghi		risultati di esercizio		704.333			1.478.858
	<i>fondi rischi ed oneri</i>						9.905
	<i>tfr</i>			445.502		550.813	
	<i>debiti</i>	debiti vs. banche	b/t	2.807.776			4.163.392
		debiti vs. finanziatori	b/t	499.587		45.335	
		acconti	b/t	10.994			136.154
		debiti vs. fornitori	b/t		208.767	1.659.665	
		debiti vs. contr.te / coll.te	b/t	1.541.670		297.155	
		debiti vs controllanti	b/t		1.339.320		1.996.270
		debiti tributari	b/t	755.161			1.614.992
		debiti vs. istit. Prev.	b/t		188.986	319.434	
		altri	b/t	668.160			284.488
		vs. altri finanziatori e altri	m-t	17.861.519		14.692.638	
	<i>ratei e risconti</i>				308.168	1.529.894	
totale				25.305.868	- 3.645.437	19.094.931	- 9.793.912
totale attività / passività				26.761.755	- 22.041.536	23.813.272	- 21.641.242
flusso di cassa netto				4.720.219		2.172.030	
cassa in chiusura				10.294.622		5.574.402	



Prospetti supplementari

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE

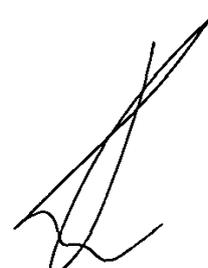


CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO

(+)Ricavi di vendita	70.994.686		
(+)Servizi agli utenti e introiti contrattuali	5.350.635		
(+)Corrispettivi ente	3.330.107		
(+)FATTURATO	79.675.428	79.675.428	79.675.428
(-)Magazzino Iniz. Materie prime e mat.vario	- 2.080.784		
(-)Magazzino Iniz. Prodotti finiti	- 1.715.894		
(-)MAGAZZINO INIZIALE	- 3.796.679	3.796.679	
(-)Acquisti materie prime e sussidiarie	- 36.913.318		
(-)Acquisti materiali di consumo	- 496.524		
(-)Altri acquisti per il magazzino	- 1.003.438		
(-)ACQUISTI	- 38.413.280	38.413.280	
(+)Magazzino Fin.Materie prime e mat.vario	1.902.258		
(+)Magazzino Fin. Prodotti finiti	1.811.532		
(+)MAGAZZINO FINALE	3.713.790	3.713.790	
(-)COSTO DEL VENDUTO	- 38.496.168		38.496.168
(+)VALORE AGGIUNTO	41.179.259	41.179.259	
(-)Prestazioni professionali e di servizi	- 2.408.284		
(-)Pubblicità, promozione e rappresentanza	- 1.172.201		
(-)Manutenzioni ordinarie	- 2.379.188		
(-)Manutenzioni straordinarie servizi a rete	- 1.884.944		
(-)Canoni di concessione	- 2.592.198		
(-)Godimento beni di terzi	- 364.576		
(-)Altre spese per servizi	- 3.796.390		
(-)COSTI PER SERVIZI	- 14.597.781		14.597.781
MARGINE LORDO DI CONTRIBUZIONE	26.581.479	26.581.479	
(-)Salari, stipendi e altri costi	- 14.369.265		
(-)Oneri sociali	- 5.084.280		
(-)TFR	- 872.344		
(-)COSTI DEL PERSONALE	- 20.325.889		20.325.889
(-)Ammortamenti beni immateriali	- 168.890		
(-)Ammortamenti beni materiali	- 2.869.365		
(-)AMMORTAMENTI	- 3.038.255		3.038.255
(+)Incrementi immobilizzazioni	450.819		
(+)Proventi diversi di gestione	1.613.710		
(-)Compenso amministratori e sindaci	- 269.041		
(-)Altri oneri di gestione	- 2.826.473		
(ONERI) /PROVENTI DIVERSI DI GESTIONE	- 1.030.986		1.030.986
MARGINE OPERATIVO	2.186.349	2.186.349	
(+)Proventi finanziari	1.125.764		
(-)Oneri finanziari	- 2.939.738		
Rivalutazioni/(svalutazioni) partecipazioni	243.857		
SALDO GESTIONE FINANZIARIA	- 2.057.831		2.057.831
(+/-) Proventi (oneri) non operativi	204.341		
(+/-) Proventi (oneri) straordinari	- 52.120		
SALDO GESTIONE STRAORDINARIA	152.221		152.221
UTILE (PERDITA) ANTE IMPOSTE	280.739	280.739	
(-)Imposte	- 1.593.277	- 1.593.277	
UTILE (PERDITA)	- 1.312.538	- 1.312.538	
imposte differite attive irap	- 27.593	- 27.593	
imposte differite attive irpeg	- 400.568	- 400.568	
UTILE (PERDITA) dell'esercizio	- 884.377	- 884.377	

EBITDA	marginale operativo lordo	5.224.604
EBIT	reddito operativo (marginale op. netto rettificato)	2.186.349
CASH FLOW	utile netto + ammortamenti	2.153.878
rapporto margine op. lordo / fatturato		6,56%
rapporto margine op. netto / fatturato		2,74%
oneri finanziari / fatturato		3,69%

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 3885/2



GRANDEZZE RICLASSIFICATE

	2001	2000
LIQUIDITA' A BREVE (I)	10.294.621	5.574.402
(disponibilità liquide)	10.294.621	5.574.402
LIQUIDITA' DIFFERITE (L)	43.363.444	36.960.605
Crediti vs clienti	32.730.893	26.287.305
Crediti vs. controllate, collegate, controllanti e altri	10.147.132	10.359.179
Ratei e risconti attivi	485.419	314.121
DISPONIBILITA' (D)	3.738.169	3.831.045
Scorte per circolante/rimanenze	3.738.169	3.831.045
ATTIVITA' A BREVE	57.396.234	46.366.052
IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE (It)	195.817.326	185.766.887
Immob. Materiali; Immobili, impianti, etc.	195.817.326	185.766.887
IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE (If)	2.382.646	1.761.868
Partecipazioni	2.382.646	1.761.868
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI (Ia)	384.355	425.325
Altre attività patrimoniali	384.355	425.325
TOTALE STATO PATRIMONIALE ATTIVO	255.980.561	234.320.132

CAPITALE NETTO (Cn)	142.294.079	143.178.456
Capitale sociale	133.800.100	133.788.934
Fondo di riserva	227.514	227.514
Fondo rivalutazione	8.266.465	9.162.008
PASSIVITA' CONSOLIDATE (P)	54.107.538	35.800.520
Fondo TFR	6.561.163	6.115.661
Mutui - debiti vs. altri finanziatori oltre 12 mesi	47.089.311	29.075.441
Altri debiti oltre 12 mesi	457.064	609.419
PASSIVITA' A BREVE (p)	58.802.161	54.564.054
Debiti v/società controllate entro 12 mesi	4.083.166	5.425.172
Debiti v/società collegate entro 12 mesi	2.113.638	569.283
Acconti	15.479.804	15.468.810
Fornitori	18.967.601	19.176.368
Debiti tributari	1.505.945	750.784
Debiti previdenziali	832.822	1.021.807
Altri debiti entro 12 mesi	4.566.941	3.898.781
Ratei e risconti passivi	2.385.377	2.693.545
Debiti v/istituti bancari entro 12 mesi	5.800.939	2.993.163
Mutui - debiti vs. altri finanziatori entro 12 mesi	3.065.928	2.566.341
Fondo rischi e oneri	776.783	777.102
TOTALE STATO PATRIMONIALE PASSIVO	255.980.561	234.320.132



CAPITALE INVESTITO OPERATIVO (Ko)	253.597.915	232.558.264
Liquidità a breve (l)	10.294.621	5.574.402
Liquidità differite (L)	43.363.444	36.960.605
Disponibilità (D)	3.738.169	3.831.045
Immobilizzazioni tecniche (It)	195.817.326	185.766.887
Immobilizzazioni immateriali (Ia)	384.355	425.325
Immobilizzazioni Finanziarie	2.382.646	1.761.868
TOTALE STATO PATRIMONIALE ATTIVO	255.980.561	234.320.132

TOTALE CAPITALE INVESTITO (Ki)	255.980.561	234.320.132
Capitale investito operativo (Ko)	253.597.915	232.558.264
Immobilizzazioni finanziarie (If)	2.382.646	1.761.868
TOTALE STATO PATRIMONIALE ATTIVO	255.980.561	234.320.132

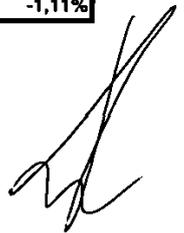
CAPITALE NETTO (Cn)	142.294.079	143.178.456
Capitale sociale	133.800.100	133.788.934
Fondo di riserva	227.514	227.514
Fondo rivalutazione	9.150.842	10.750.719
Utile / Perdita dell'esercizio	884.377	1.588.711
CAPITALE DI TERZI (Kt)	113.686.482	91.141.676
Passività a breve	44.099.140	39.872.346
Passività consolidate	69.587.342	51.269.330
TOTALE STATO PATRIMONIALE PASSIVO	255.980.561	234.320.132

MEZZI DI TERZI	110.524.322	87.671.029
Debiti	103.963.159	81.555.368
TFR	6.561.163	6.115.661

DA CONTO ECONOMICO:	oneri finanziari	-	2.939.738	-	-
	proventi finanziari		1.125.765	-	177.057
	oneri finanziari netti	-	1.813.974		-
	fatturato (ricavi delle vendite e delle prestazioni)		79.675.428		66.378.398
	totale valore della produzione		81.835.594		67.931.675
	risultato operativo		2.186.349	-	3.360.720
	risultato netto	-	884.377	-	1.588.711

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
 VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
 ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
 LIVORNO N. 3885/2

INDICI			
INDICATORI DI STRUTTURA			
capitale circolante netto	attivo a breve - passivo a breve	- 1.405.927	- 8.198.002
margine di tesoreria	disp. liq. e diff. - pass. a breve	- 5.629.515	- 12.343.168
margine di struttura	capitale netto - immobilizzazioni nette	- 56.290.248	- 44.775.624
INDICI DI BILANCIO			
leverage	attivo netto/capitale netto	1,799	1,637
copertura delle immobilizzazioni	capitali permanenti/immobilizzazioni nette	0,989	0,952
costo medio mezzi di terzi	oneri finanziari netti/mezzi di terzi	0,016	0,002
indice di liquidità	attività a breve/passività a breve	0,976	0,850
indice di tesoreria	(L+I)/p	0,913	0,780
indice di autocopertura	Cn/(It+I+Ia)	0,717	0,762
composizione degli impieghi	(D+L+I)Ki	0,224	0,198
composizione delle fonti	(Cn+P)/Ki	0,767	0,764
indipendenza finanziaria	Cn/Ki	0,556	0,611
rotazione del capitale operativo	V/Ko	32,27%	29,21%
ROS	Ro/V	2,67%	-4,95%
ROI	Ro/Ko	0,86%	-1,45%
ROE	Rn/Cn	-0,62%	-1,11%



IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Gruppo	Costo originario 1999	Alienazioni 2000	Acquisizioni 2000	Costo originario 2000	Fondo ammortamento 1999 su alienazioni 2000	Fondo ammortamento 2000	Quota ammortamento 2000	Fondo ammortamento anno corrente	Valore residuo al 31/12/2000
IMPIANTI									
Sottogruppo	2.220.615,720	-	422.480,780	2.652.076,509	222.861,573	-	265.207,645	468.109,221	2.163.907,288
Automezzi strumentali	280.884,405	-	-	280.884,405	28.658,445	-	28.658,440	56.116,885	224.487,520
Autoveicoli di servizio	2.791.983,463	315.980,867	379.052,046	2.655.074,942	139.690,178	15.798,048	142.753,730	268.554,862	2.588.519,780
contabili	3.532.538,230	-	1.748.800,712	5.279.347,942	52.688,075	-	79.190,222	132.178,297	5.147.169,645
fabbricati industriali	42.484,738,316	-	2.241.406,441	44.706.142,757	659.498,095	-	704.414,295	1.487.013,290	43.238.229,467
Impianti	134.321,852	-	12.413,044	146.734,896	6.301,350	-	6.697,865	12.899,215	133.835,681
macchinari	5.542.958,938	-	249.203,874	5.791.162,812	110.659,178	-	115.823,258	228.682,434	5.564.480,378
pozzi e serbatoi acqua	772.714,590,095	11.400,700	9.004,820,423	282.008,018,818	2.196.488,206	342,528	2.473.203,838	4.689.347,516	277.938.671,302
reti	329.881,328,028	337.381,668	14.955,176,321	344.316,142,781	3.426.652,998	16.140,674	3.009.349,296	7.919,861,720	336.990,281,061
Totale IMPIANTI	837.978,212	1.859,180	314.323,681	1.154.442,704	65.604,108	97,051	89.149,901	154.946,950	999.495,748
MOBILI, CED E ATTREZZATURE	2.429.520,064	49.698,234	547.251,194	2.926.058,054	242.650,313	4.869,027	292.805,803	530.888,499	2.397.171,565
centro elaborazione dati	2.345.011,500	2.417,695	142.759,271	2.485.353,146	181.801,167	145,053	190.270,302	371.926,418	2.113.426,730
Mobili e macchine ufficio	6.812.492,806	52.973,048	1.008.334,146	8.687.853,804	490.845,588	5.111,731	672.228,006	1.057.759,883	8.610.094,041
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE	13.212.408,932	-	905.282,197	14.117.671,129	198.186,135	-	211.785,068	409.651,201	13.707.719,928
terreni e fabbricati	1.119.788,333	-	213.100,000	1.332.888,333	198.186,135	-	211.785,068	409.651,201	1.332.888,333
Terreni	14.332.117,265	-	1.118.382,197	15.450.479,462	4.115.484,721	21.252,305	4.693.340,368	8.787.672,784	15.040.629,281
Totale terreni e fabbricati	349.835,039,099	380.334,610	17.081,871,864	366.337,476,147	4.115.484,721	21.252,305	4.693.340,368	8.787.672,784	357.549,903,383
Totale complessivo									

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

ACQUA

Gruppo IMPIANTI	Sottogruppo	Costo originario 1999	Alienazioni 2000	Acquisizioni 2000	Costo originario 2000	Fondo ammortamento 1999 su alienazioni 2000	Quota ammortamento 2000	Fondo ammortamento anno corrente	Valore residuo al 31/12/2000
	Automezzi strumentali	607.475.817	-	132.857.698	740.333.515	60.747.561	74.033.331	134.780.892	605.552.623
	Autoveicoli di servizio	137.919.185	-	-	137.919.185	13.791.918	13.791.919	27.583.837	110.335.346
	condizionatori	888.702.873	45.034.561	157.245.987	1.090.983.421	44.439.147	50.030.212	92.198.130	998.406.169
	fabbricati industriali	1.685.339.254	-	676.854.548	2.362.193.802	25.290.073	35.432.804	60.712.867	2.301.479.635
	impianti	5.568.239.632	-	1.354.429.819	6.922.669.451	313.200.594	394.420.709	707.630.300	6.215.039.151
	macchinari	40.964.472	-	12.413.044	53.377.516	1.638.679	2.135.100	3.773.679	49.603.837
	pozzi e serbatoi acqua	5.542.059.938	-	248.203.874	5.790.263.812	110.859.176	113.823.258	224.682.434	5.565.480.378
	reti	84.055.239.781	7.566.708	5.080.501.101	97.702.441.590	1.306.441.271	1.453.322.808	2.651.574.080	95.048.867.510
Totale IMPIANTI		64.636.897.782	52.671.269	7.662.568.071	78.350.137.122	1.938.406.319	2.169.990.306	4.104.937.228	72.031.655.326
MOBILI, CED E ATTREZZATURE		371.122.073	1.850.188	100.829.360	573.801.621	28.423.156	41.366.607	69.602.712	404.198.635
	altro materiale	650.310.208	-	218.701.000	869.011.208	55.031.000	70.901.135	131.932.144	637.079.064
	Mecc. e macchine ufficio	673.348.882	11	79.200.591	752.632.282	42.859.410	47.721.084	90.581.274	661.957.008
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE		1.994.780.963	1.859.197	488.619.951	2,981,641,717	126,413,876	166,989,806	292,306,130	1,789,236,687
Terrani e fabbricati		6.086.871.802	-	382.141.187	6.469.012.989	91.300.077	96.732.195	188.032.272	6.280.780.727
	Fabbricati	30.700.000	-	213.100.000	243.800.000	-	-	243.800.000	243.800.000
	Terrani	6.117.371.802	-	575.941.187	6.693.312.989	91.300.077	96.732.195	188.032.272	6.504.580.727
Totale complessivo		78.239.060.517	54.830.466	8,728,427,219	84,910,647,270	2,166,119,971	2,568,448	4,946,276,530	89,235,371,940

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

GAS

Gruppo	Costo originario 1999	Alienazioni 2000	Acquisizioni 2000	Costo originario 2000	Fondo ammortamento 1999	Fondo imm. su alienazioni 2000	Quota ammortamento 2000	Fondo ammortamento anno corrente	Valore residuo al 31/12/2000
IMPIANTI									
Sotogruppo									
Automezzi spaziali	870.868.032	-	90.304.282	970.170.314	81.986.804	-	97.017.028	185.003.032	785.166.882
Automezzi di servizio	112.256.335	-	-	112.256.335	11.226.438	-	11.226.435	22.460.871	89.803.464
contatori	1.903.290.590	270.556.306	221.808.059	1.854.470.943	95.181.091	13.527.817	92.723.518	174.356.732	1.680.119.611
fabbricati industriali	1.287.448.078	-	60.382.743	1.347.810.819	19.311.722	-	20.217.164	39.528.068	1.308.281.053
impianti	4.701.222.903	-	277.781.837	4.979.004.630	139.213.765	-	141.325.021	271.538.766	4.707.465.844
macchinari	82.847.300	-	-	82.847.300	4.142.389	-	4.142.382	8.284.730	74.562.570
pozzi e serbatoi acqua	-	-	-	-	-	-	-	-	-
reti	12.321.059.554	3.633.992	2.889.035.065	15.207.160.027	424.398.021	153.360	608.298.419	1.102.531.080	14.104.629.547
Totale IMPIANTI	21.288.818.880	274.300.298	3.530.298.786	24.653.718.368	842.438.847	13.881.177	874.938.947	1.803.894.717	22.760.923.651
MOBILI, CED E ATTREZZATURE									
Attrezzature tecniche	331.465.898	-	82.134.555	413.600.251	26.840.659	-	33.504.881	80.354.440	333.245.811
centro elaborazione dati	1.770.193.108	48.302.610	264.839.872	1.988.790.170	177.019.325	4.630.267	198.673.009	370.662.067	1.615.668.103
Mobili e macchine d'ufficio	827.418.338	2.258.012	50.030.878	875.199.004	59.442.204	135.477	62.342.197	121.048.924	753.540.080
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE	2.929.075.142	60.560.622	397.004.905	3.276.619.025	263.311.088	4.865.744	204.520.087	552.865.431	2.722.653.994
beni e fabbricati	5.897.118.917	-	4.660.000	6.901.778.917	88.456.754	-	88.529.653	178.983.407	5.724.795.510
Terreni	699.008.533	-	-	699.008.533	-	-	-	-	699.008.533
Totale beni e fabbricati	6.596.125.250	-	4.660.000	6.600.785.250	88.456.754	-	88.529.653	178.983.407	6.423.801.843
Totale complessivo	30.814.019.272	324.860.920	3.940.354.891	34.430.023.043	1.194.206.789	18.548.021	1.357.983.687	2.533.643.555	31.856.179.488

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA-
ZIONE INTENDENZA DI FINANZA
LIVORNO N. 533/2

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI DEPREZAZIONE

Gruppo	Costo originario 1999	Alienazioni 2000	Acquisizioni 2000	Costo originario 2000	Fondo ammortamento 1999 su alienazioni 2000	Quota ammortamento 2000	Fondo ammortamento anno corrente	Valore residuo al 31/12/2000
IMPIANTI	15.557.965	-	-	15.557.965	1.555.797	1.555.798	3.111.593	12.446.372
Sottogruppo								
Automezzi strumentali	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoveicoli di servizio	-	-	-	-	-	-	-	-
coriatori	-	-	-	-	-	-	-	-
Fabbricati Industriali	550.751.900	-	1.000.502.421	1.550.344.321	8.398.280	23.540.164	31.938.444	1.537.407.877
Impedanti	31.890.883.020	-	542.116.343	32.442.000.723	204.700.951	237.227.923	441.928.874	32.000.071.858
macchinari	10.510.080	-	-	10.510.080	420.403	420.403	840.806	9.669.274
pozzi e segnalatori acqua	-	-	-	-	-	-	-	-
rsi	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale IMPIANTI	32.485.703.874	-	1.551.708.764	34.037.412.638	216.073.431	262.744.286	477.817.717	33.560.594.921
MOBILI, CED E ATTREZZATURE	34.908.037	-	13.433.701	48.330.738	2.804.939	3.952.809	8.757.788	41.581.940
Attrezzature tecniche	-	-	-	-	-	-	-	-
centro elaborazione dati	297.537	-	48.135.518	48.433.057	28.754	4.644.303	4.873.057	41.760.080
Mobili e macchine d'ufficio	1.401.799	-	2.952.000	4.303.799	84.108	271.820	355.938	4.007.863
Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE	34.908.037	-	52.087.518	86.990.874	2.917.851	8.868.940	11.786.781	87.359.783
terreni e fabbricati	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale terreni e fabbricati	390.000.000	-	-	390.000.000	-	-	-	390.000.000
Totale complessivo	32.912.299.247	-	1.614.259.643	34.526.558.212	217.891.282	271.613.226	480.604.508	34.036.954.704

FARMACIE

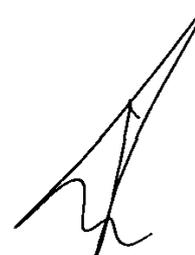
Gruppo IMPIANTI	Sottogruppo	Costo originario 1999	Alienazioni 2000	Acquisizioni 2000	Costo originario 2000	Fondo ammortamento 1999	Fondo ammortamento 1999 su alienazioni 2000	Quota ammortamento 2000	Fondo ammortamento corrente	Valore residuo al 31/12/2000
	Automezzi strumentali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Autoveicoli di servizio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	contatori	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	fabbricati industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Impianti	243.415.541	-	-	246.165.541	18.256.172	-	18.402.413	35.718.585	209.446.956
	pozzi e serbatoi acqua	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	reti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale IMPIANTI	243.415.541	-	-	246.165.541	18.256.172	-	18.402.413	35.718.585	209.446.956
	MOBILI, CED E ATTREZZATURE	100.318.731	-	3	132.312.251	7.709.835	-	10.295.683	16.095.519	114.216.732
	centro elaborazione dati	98.120.061	-	303.808	100.781.459	9.812.007	-	10.078.138	19.650.785	81.130.674
	Moduli e macchine ufficio	835.342.881	-	159.602	2.749.002	78.735.855	-	78.891.203	157.617.482	690.314.599
	Totale MOBILI, CED E ATTREZZATURE	1.031.781.473	-	563.211	307.977.529	96.147.868	-	90.268.024	185.363.766	876.982.005
	terreni e fabbricati	1.228.620.213	-	-	1.767.081.213	18.426.304	-	26.506.218	44.835.522	1.722.145.691
	Terreni	1.228.620.213	-	-	1.767.081.213	18.426.304	-	26.506.218	44.835.522	1.722.145.691
	Totale terreni e fabbricati	1.228.620.213	-	-	1.767.081.213	18.426.304	-	26.506.218	44.835.522	1.722.145.691
	Totale complessivo	2.603.817.227	553.211	581.006.529	3.084.272.545	132.833.174	48.836	144.233.655	277.017.893	2.807.264.652



Dati statistici

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA
LIVORNO
DATA 26 LUG. 2002
REGISTRO IMPRESE

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA
VIRTUALMENTE COME AUTORIZZA
ZIONE INTELLIGENTE DI FINANZA
LIVORNO 26/07/2002



GAS FATTURATO IN MC.

ANNO	MC. GAS FATTURATO	NUMERO MEDIO UTENTI	MC FATTURATI IN MEDIA PER OGNI UTENTE
1972	14.501.778	32.865	441
1973	12.807.413	35.910	357
1974	25.015.151	39.947	626
1975	40.728.918	41.264	987
1976	41.499.255	45.852	905
1977	43.220.963	47.116	917
1978	49.205.724	48.002	1.025
1979	52.450.947	48.704	1.077
1980	57.030.711	49.608	1.150
1981	66.741.951	50.339	1.326
1982	58.831.481	52.896	1.112
1983	58.698.520	54.454	1.078
1984	58.020.655	56.195	1.032
1985	59.242.390	56.532	1.048
1986	63.381.585	58.469	1.084
1987	66.227.721	61.171	1.083
1988	65.543.593	62.076	1.056
1989	63.593.461	65.512	971
1990	76.799.432	67.732	1.134
1991	89.498.748	69.726	1.284
1992	79.173.887	71.412	1.109
1993	85.768.649	72.601	1.181
1994	77.408.012	74.075	1.045
1995	87.894.836	75.284	1.168
1996	88.921.332	76.402	1.164
1997	83.022.828	76.016	1.092
1998	89.105.195	81.416	1.094
1999	93.851.131	80.394	1.167
2000	84.783.111	81.853	1.036
2001	88.977.071	83.450	1.066



IMPORTO GAS FATTURATO E SPESA MEDIA UTENTE

IMPORTO FATTURATO									
ANNO	NUM. MEDIO UTENTI	GAS	QUOTA FISSA	TOTALE	SPESA MEDIA PER UTENTE	TASSO INFLAZIONE ANNUALE	SPESA PER UNITA' DEFLAZIONATA	PREZZO MEDIO MC.	PREZZO DEFLAZIONATO DI UN MC. DI GAS
1972	32.865	211.417	40.079	251.495	8				
1973	35.910	291.563	39.748	331.312	9				
1974	39.947	515.290	45.134	560.424	14				
1975	41.264	798.118	51.321	849.439	21				
1976	45.852	1.316.465	114.375	1.430.840	31				
1977	47.116	1.721.046	129.761	1.850.808	39				
1978	48.002	2.294.761	131.082	2.425.843	51				
1979	48.704	3.091.179	140.730	3.231.908	66				
1980	49.608	4.811.977	182.993	4.994.970	101				
1981	50.339	7.566.469	259.831	7.826.301	155				
1982	52.896	9.227.422	469.490	9.696.913	183				
1983	54.454	10.549.946	958.742	11.508.688	211				
1984	56.195	11.980.294	1.163.254	13.143.548	234				
1985	56.532	13.171.734	1.698.262	14.869.996	263				
1986	58.469	11.798.919	1.882.019	13.680.938	234				
1987	61.171	10.340.140	2.127.351	12.467.491	204				
1988	62.076	10.992.051	1.992.489	12.984.540	209				
1989	65.512	11.151.936	2.824.183	13.976.119	213				
1990	67.732	14.385.583	2.485.198	16.870.781	249	7	482,288	425,35	425,35
1991	69.726	19.668.468	2.661.398	22.329.866	320	6	584,993	483,1	455,75
1992	71.412	15.996.202	2.577.687	18.573.889	260	4,8	480,55	454,24	433,44
1993	72.601	20.553.720	2.838.031	23.389.751	322	4	519,183	528,03	507,72
1994	74.075	18.334.296	2.757.096	21.091.392	285	4,1	529,6	527,58	506,8
1995	75.284	20.987.696	2.509.522	23.497.218	312	5,8	571,206	517,63	489,25
1996	76.402	21.127.942	2.765.453	23.893.395	313	2,6	590,19	520,28	507,1
1997	76.016	21.214.589	2.696.705	23.911.294	315	1,5	600,064	557,7	549,46
1998	81.416	19.835.891	2.834.148	22.670.039	278	1,8	529,615	492,6	4839
1999	80.394	20.989.528	2.872.103	23.861.632	297	2,1	562,632	507,15	496,49
2000	81.853	23.497.567	2.892.232	26.389.799	322	2,7	607,408	587,32	571,46
2001	83.450	27.755.102	3.176.304	30.931.406	371				

TERMINI VOLUMETRICI (MC.)

ANNO	EROGATO	VENDUTO	%
1994	80.562.192	77.408.012	96,1%
1995	89.688.609	87.894.836	98,0%
1996	90.584.437	88.921.332	98,2%
1997	84.327.544	83.022.828	98,5%
1998	90.504.428	89.101.545	98,4%
1999	95.238.478	93.851.131	98,5%
2000	89.181.666	87.815.340	98,5%
2001	93.862.258	92.507.277	98,6%



ACQUA POTABILE

ANNO	MC. ACQUA FATTURATA USO DOMESTICO	NUMERO MEDIO UTENTI	MC FATTURATI MEDIA PER OGNI UTENTE
1976	7.389.422	40.521	182
1977	14.322.228	41.053	348
1978	15.423.324	42.339	364
1979	14.180.525	42.502	334
1980	15.356.892	46.682	359
1981	13.620.000	43.180	316
1982	11.696.688	41.828	279
1983	14.036.013	41.511	338
1984	14.695.675	41.191	356
1985	21.720.933	41.342	525
1986	23.002.439	42.853	536
1987	14.196.801	43.533	326
1988	16.190.828	42.998	371
1989	11.074.259	43.586	254
1990	15.820.587	44.881	352
1991	15.987.934	55.340	288
1992	18.263.025	56.778	321
1993	17.095.233	57.121	300
1994	19.827.279	71.476	269
1995	21.942.429	73.188	299
1996	20.161.287	74.694	270
1997	21.303.305	76.569	278
1998	23.095.395	84.637	273
1999	24.528.026	84.658	290
2000	25.477.144	86.808	293
2001	26.715.473	87.921	304

DEPOSITATA DI SOLO ASSOLTA
 MARTINA BENEDETTI
 UFFICIO DI FINANZA

In tabella sono considerate le utenze contrattuali, in esse includendo pertanto le utenze condominiali a livello di unico cliente; è da considerare che le singole unità abitative in realtà servite, sia pure senza diretto rapporto contrattuale, sono da ritenere numericamente superiori per circa il 57%.

IMPORTI FATTURATI ACQUA POTABILE

ANNO	NUMERO MEDIO UTENTI	ACQUA	NOLO MISURATORE	TOTALE	SPESA MEDIA PER UTENTE
1975	43.854	135.600	8.003	143.602	3,27
1976	40.521	663.856	90.194	754.050	18,61
1977	41.053	747.164	86.384	833.548	20,30
1978	42.339	795.748	103.764	899.511	21,25
1979	42.502	770.433	119.230	889.663	20,93
1980	46.682	1.022.115	100.004	1.122.119	24,04
1981	43.180	1.183.131	90.741	1.273.871	29,50
1982	41.828	1.654.002	98.406	1.752.407	41,90
1983	41.511	2.656.264	122.597	2.778.861	66,94
1984	41.191	2.858.270	105.544	2.963.814	71,95
1985	41.342	4.487.170	108.256	4.595.426	111,16
1986	42.853	4.751.907	116.926	4.868.834	113,62
1987	43.533	3.241.021	107.694	3.348.715	76,92
1988	42.998	4.373.256	102.114	4.475.369	104,08
1989	43.586	3.094.333	77.721	3.172.054	72,78
1990	44.881	4.528.000	105.041	4.633.041	103,23
1991	55.340	4.988.113	132.173	5.120.286	92,52
1992	56.778	6.240.073	126.898	6.366.971	112,14
1993	57.121	7.970.703	193.972	8.164.676	142,94
1994	71.476	8.647.265	142.263	8.789.528	122,97
1995	73.188	9.483.318	189.391	9.672.709	132,16
1996	74.694	10.761.716	190.111	10.951.827	146,62
1997	76.569	10.724.735	201.810	10.926.544	142,70
1998	84.637	14.378.821	189.694	14.568.516	172,13
1999	84.658	14.750.630	193.422	14.944.053	176,52
2000	86.808	15.456.907	202.229	15.659.136	180,39
2001	87.921	19.388.880	558.253	19.947.133	226,88



ACQUA INDUSTRIALE

ANNO	MC.ACQUA FATTURATA	NUMERO MEDIO UTENTI
1975	3.838.120	59
1976	4.961.680	65
1977	4.724.999	61
1978	5.059.525	61
1979	3.802.964	5
1980	3.959.153	50
1981	3.820.560	50
1982	4.556.234	54
1983	4.320.680	52
1984	3.410.933	51
1985	3.820.810	50
1986	3.640.510	53
1987	3.853.832	49
1988	2.640.015	49
1989	1.963.136	49
1990	2.120.754	49
1991	4.163.537	47
1992	3.328.666	45
1993	4.329.156	45
1994	5.288.577	44
1995	5.112.633	47
1996	5.627.338	41
1997	4.600.668	40
1998	3.556.773	39
1999	3.753.450	39
2000	3.973.715	42
2001	3.660.377	30



IMPORTI FATTURATI ACQUA INDUSTRIALE

ANNO	NUMERO MEDIO UTENTI	ACQUA L.	NOLO MISURATORE	TOTALE
1975	59	40.216	197	40.412
1976	65	84.537	654	85.192
1977	61	83.612	623	84.234
1978	61	93.150	656	93.806
1979	5	82.491	615	83.106
1980	50	83.834	630	84.464
1981	50	80.899	600	81.499
1982	54	136.021	682	136.703
1983	52	804.177	661	804.839
1984	51	648.269	661	648.930
1985	50	734.062	703	734.764
1986	53	699.422	703	700.125
1987	49	761.423	650	762.072
1988	49	520.839	618	521.457
1989	49	527.215	620	527.835
1990	49	568.449	637	569.086
1991	47	1.161.065	486	1.161.551
1992	45	990.085	347	990.432
1993	45	1.636.875	331	1.637.206
1994	44	1.810.796	389	1.811.185
1995	47	1.513.591	590	1.514.181
1996	41	1.460.000	313	1.460.313
1997	40	1.177.276	303	1.177.579
1998	39	692.358	265	692.623
1999	39	796.994	279	797.273
2000	42	826.350	270	826.620
2001	30	962.026	0	962.026

TERMINI VOLUMETRICI (MC)

ANNO	FATTURATO IN MC.	
	ACQUA POTABILE	ACQUA INDUSTRIALE
1994	19.371.394	5.288.577
1995	22.018.401	5.112.633
1996	20.161.287	5.627.338
1997	21.303.305	4.600.668
1998	23.095.395	3.556.773
1999	24.528.026	3.753.450
2000	20.477.144	3.973.715
2001	26.715.473	3.660.377

PROPRIETÀ DI GIULIO ARSOLIA
LA RIFORMA DEL MERCATO ENERGETICO
L. 48/2009
SEZIONE DI ECONOMIA E FINANZA

