

Patrimonio	Consistenza finale	Origine	Utilizzabilità	Causa	Utilizzi 2004	Utilizzi 2005	Causa
Patrimonio	5.253.212	Trasformazione in ente pubblico economico	No	Patrimonio indisponibile			
Altre riserve	-35.321		No	Patrimonio indisponibile	-4.982	-42.747	Copertura perdita es. prec.
Utile/Perdita	119.010		No	Patrimonio indisponibile			
Tot.Pat.Netto	5.336.901						

Fondi per rischi e oneri

	2005	2006	differenza
Fondo svalutazione crediti	-	-	-
Fondo svalutazione metalli preziosi	76.000	126.000	50.000
Fondo DM 29.11.2002	5.015		- 5.015
Fondo DL 17.10.2005 n. 211	9.341		- 9.341
<i>Totale Fondi Svalutazione.</i>	90.356	126.000	35.644

Nella fattispecie si tratta dell'accantonamento in via prudenziale della somma di € 50.000 al fine di contemperare il considerevole aumento del valore dei metalli registrato alla data del 31.12.2006; l'accantonamento è stato ritenuto congruo, sufficiente e idoneo nella misura percentuale del 57% circa del maggior valore registrato a tale titolo (€ 87.470).

Quanto ai fondi costituiti in precedenti esercizi per effetto dell'applicazione delle misure di economicità delle pubbliche gestioni ex DM 29.11.2002 per € 5.015 e DL. 17.10.2005, n. 211 per € 9.341, gli stessi sono stati azzerati per impiego delle corrispondenti somme versate all'Erario nel 2006 in attuazione delle predette norme.

Trattamento di fine rapporto lavoro subordinato

Nella voce "Trattamento di fine rapporto subordinato" è stato indicato l'importo calcolato a norma dell'art. 2120 cod. civ.

Consistenza	Al 01/01/2005	1.127.511
Accantonamento		132.571
Rivalutazione		28.890
Utilizzo		- 257.154
Imposta sostitutiva		- 3.178
Giro a Fondo Pensioni		- 5.855
Fonchim 2005		- 23.053
Consistenza	Al 31/12/2006	999.732

Debiti

I debiti hanno la seguente consistenza e hanno registrato le seguenti variazioni

DEBITI	2005	2006	differenza
DEBITI V/FORNITORI			
Debiti v/ fornitori Italia	254.437	233.641	-20.796
Debiti v/ fornitori Estero	520	2.146	1.626
Debiti v/ fornitori per fatt.ricevere	32.344	26.049	-6.295
DEBITI TRIBUTARI			
Debiti per imposte IRES/IRAP	166.387	273.974	107.254
Debiti v/erario per ritenute alla fonte	63.805	62.107	-1.697
Debiti V/Ufficio IVA	20.818	21.200	382
DEBITI V/IST. DI PREV. E SIC.SOCIALE			
Debiti V/Enti previdenziali	88.072	98.102	10.029
ALTRI DEBITI			
Debiti per note di credito da emettere	0	0	0
Debiti v/clienti per anticipi	5.781	150	-5.631
Debiti per anticipazioni diverse		9.426	9.426
Rimborsi anticipi spese di viaggio			0
Debiti v/dipendenti per retribuzioni	140.714	169.602	28.887
Debiti v/sindacati	359	593	233
Debiti v/organi di ammin.-Consiglieri/Presidente	12.056	2.672	-9.384
Debiti v/organi di ammin.-Revisori	5.423		-5.423
<i>Totale debiti entro l'esercizio successivo</i>	<i>790.718</i>	<i>899.329</i>	<i>108.611</i>
<i>Totale debiti oltre l'esercizio successivo</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

I debiti ammontano complessivamente ad € 899.329 e sono aumentati rispetto all'esercizio precedente per € 108.611.

Ai fini di quanto richiesto dall'art. 2427, 1° comma, n. 6, cod. civ., la ripartizione per aree geografiche dei crediti commerciali per i quali è stata ricevuta fattura è la seguente:

Debiti verso fornitori di cui	Area CEE	Area extra CEE	Italia
235.788	2.112	35	233.641

I debiti diversi dai debiti commerciali verso fornitori sono riferiti al territorio dello Stato.

RATEI E RISCOINTI PASSIVI

La composizione della voce Ratei e Riscosti Passivi è stata determinata, sulla base del principio della competenza temporale, mediante una ripartizione dei proventi o dei costi comuni a due o più esercizi. Essi sono diminuiti per € 4.091 rispetto l'esercizio 2005.

I riconti passivi per € 402.110 rappresentano la quota di contributi istituzionali versati nel corso del 2006 delle imprese industriali, che vengono riconosciuti in virtù della delibera del CdA n. 3 del 23.11.2006 quali acconti da valere sui contributi da versare per l'esercizio 2007.

Ratei Passivi		Importo
Ratei Passivi 2005		6.500
Ratei Passivi 2006		2.409
Impiego Ratei Passivi 2005		- 6.500
Saldo 2006		2.409

Risconti Passivi		Importo
Risconti Passivi 2005		0
Risconti Passivi 2006		402.110
Impiego Risconti Passivi 2005		0
Saldo 2006		402.110

**PARTECIPAZIONI (DIRETTE O TRAMITE SOCIETA' FIDUCIARIE)
IN IMPRESE CONTROLLATE, COLLEGATE E CONTROLLANTI**

Non risultano iscritte partecipazioni in imprese controllate e collegate.

AMMONTARE DEI CREDITI E DEI DEBITI DI DURATA RESIDUA SUPERIORE A CINQUE ANNI E DEI DEBITI ASSISTITI DA GARANZIE REALI SU BENI SOCIALI, CON SPECIFICA INDICAZIONE DELLA NATURA DELLE GARANZIE

Crediti di durata residua superiore a cinque anni

Nel bilancio al 31/12/2006 non risultano crediti di durata residua superiore a 5 anni.

Debiti di durata residua superiore a cinque anni

Nel bilancio al 31/12/2006 non risultano debiti di durata residua superiore a 5 anni, nè garanzie reali connesse alle poste debitorie.

EFFETTI DELLE VARIAZIONI NEI CAMBI SUCCESSIVI ALLA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO

Non vi sono effetti significativi delle variazioni dei cambi successivi alla chiusura dell'esercizio.

OPERAZIONI CHE PREVEDONO L'OBBLIGO DI RETROCESSIONE A TERMINE

Non si sono contratte obbligazioni di tale genere.

COMPOSIZIONE, ORIGINE, UTILIZZABILITA', DISTRIBUIBILITA' E PRECEDENTI UTILIZZI DELLE VOCI DEL PATRIMONIO NETTO

Patrimonio Netto	Consistenza finale	Origine	Utilizzabilità	Causa	Utilizzi precedenti	Causa
Patrimonio	€ 5.253.212	Trasformazione in ente pubblico economico	No	Patrimonio indisponibile		

Altre riserve	€ 7.426		No	Patrimonio indisponibile	€ 4.982	Copertura perdita es. prec.
Utile/Perdita	- € 42.747		No	Patrimonio indisponibile		
Tot.Pat.Netto	€ 5.217.890					

AMMONTARE DEGLI ONERI FINANZIARI IMPUTATI NELL'ESERCIZIO AI VALORI ISCRITTI NELL'ATTIVO DELLO STATO PATRIMONIALE, DISTINTAMENTE PER OGNI VOCE

Nessun onere finanziario è stato imputato nell'esercizio a valori iscritti nell'attivo dello Stato Patrimoniale. L'ente non ha registrato oneri finanziari relativi a prestiti obbligazionari ovvero a debiti verso banche.

PROVENTI DA PARTECIPAZIONI DIVERSI DAI DIVIDENDI

La società non ha percepito proventi da partecipazione diversi dai dividendi.

DETERMINAZIONE DEL RISULTATO DI ESERCIZIO

Forma oggetto di illustrazione nella presente sezione il risultato d'esercizio derivante dalla differenza tra valore e costo della produzione, sommato algebricamente ai proventi ed oneri finanziari e straordinari. Tale risultato verrà quindi sommato algebricamente agli oneri fiscali sul reddito per ottenere in fine l'utile netto di esercizio. Sono esposti in bilancio secondo i principi della prudenza e della competenza con rilevazione dei relativi ratei e risconti e al netto di resi, sconti abbuoni e premi, nonché delle imposte direttamente connesse con le vendite e gli acquisti di prodotti.

Il "Risultato prima delle imposte" è positivo per € 123.640, diminuito di € 37.958 rispetto l'esercizio 2004, ed è la risultante dei seguenti importi parziali:

(A)	VALORE DELLA PRODUZIONE	2005	2006	differenza
1)	RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI			
	RICAVI DI VENDITA			
	<i>Tot. Ricavi di vendita e delle prestazioni.</i>	2.425.749	2.816.659	390.910
2)	VARIAZ. DELLE RIMANENZE DI PRODOTTI IN CORSO DI LAVORAZ.,SEMIL.E FINITI	153.264	104.125	-49.139
3)	VARIAZIONI DEI LAVORI IN CORSO SU ORDINAZIONE	0	0	0
4)	INCREMENTI DI IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	0	0	0
5)	ALTRI RICAVI E PROVENTI	0	0	0
	<i>Totale Altri Ricavi e Proventi</i>	1.484.561	1.361.247	-123.314
	TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)	4.063.574	4.282.031	218.457

B) COSTI DELLA PRODUZIONE			
6) MATERIE PRIME, SUSSIDIARIE, DI CONSUMO E MERCI			
<i>Tot. per Materie Prime, Sussidiarie etc.</i>	79.981	121.156	41.175
7) SERVIZI			
<i>Totale per Servizi</i>	880.808	740.834	-139.974
8) GODIMENTO BENI DI TERZI			
<i>Totale per godimento beni di terzi</i>	103.126	100.338	-2.788
9) PERSONALE			
a) SALARI E STIPENDI			
Salari e stipendi	1.668.172	1.743.506	75.334
b) ONERI SOCIALI			
Contributi a carico Istituto	379.135	417.180	38.046
c) ACCANTONAMENTO FONDO T.F.R.			
T.F.R. maturata nell'anno	129.192	161.461	32.269
e) ALTRI COSTI			
Altri costi	169.686	172.918	3.232
<i>Totale Personale</i>	2.346.185	2.495.065	148.880
10) AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI			
a) AMMORTAMENTI IMMATERIALI			
<i>Totale Ammortamenti Immateriali</i>	25.016	17.093	-7.923
b) AMMORTAMENTI MATERIALI			
<i>Totale Ammortamenti Materiali</i>	375.247	327.347	-47.899
c) SVALUTAZIONE DELLE IMMOBILIZZ.	0	0	0
d) SVALUT. DEI CREDITI E DISP. LIQUIDE	0	0	0
<i>Totale delle Svalutazioni</i>	0	0	0
11) VARIAZIONI NEGATIVE DELLE RIMANENZE			
Variazione delle rimanenze di magazzino	0	0	0
Variazione delle rimanenze di metalli preziosi	0	0	0
<i>Totale delle variazioni</i>	0	0	0
12) ACCANTONAMENTI PER RISCHI	76.000	50.000	-26.000
13) ALTRI ACCANTONAMENTI	9.341	18.300	8.959

14) ONERI DIVERSI DI GESTIONE			
<i>Totale Oneri Diversi di Gestione</i>	35.350	31.313	-4.037
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (B)	3.931.053	3.901.446	-29.607
DIFFERENZA (A-B)	132.520	380.584	248.064
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
15) PROVENTI DI PARTECIPAZIONI	0	0	0
16) ALTRI PROVENTI FINANZIARI			
d) PROVENTI DIVERSI			
Interessi attivi Tesoreria Prov. Stato	4.179	7.101	2.922
Interessi attivi su c/c postale	147	186	39
Interessi attivi su prestiti personale	628	456	-172
Interessi su crediti vari	767	5.680	4.912
17) INTERESSI E ONERI FINANZIARI			
Spese bancarie e di tesoreria	-6.319	-5.146	1.174
Spese c/c postale	-212	-348	-137
TOTALE PROVENTI ED ONERI FINANZIARI (C)	-810	7.928	8.738
D) RETT. DI VALORI DI ATT. FINANZIARIE			
18) RIVALUTAZIONI	0	0	0
19) SVALUTAZIONI	0	0	0
E) PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI			
20) PROVENTI STRAORDINARI			
Plusvalenze	6.748	5.000	-1.748
Sopravenienze attive	200	10	-190
21) ONERI STRAORDINARI			
Perdite su crediti	-14.970	-860	14.110
Inussistenze passive	-49	-10	39
TOTALE PROVENTI ED ONERI STRAORD. (E)	-8.070	4.140	12.210
21) RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	123.640	392.652	269.012

22) IMPOSTE SUL REDDITO - IRES e IRAP

Imposta Ires di competenza	-75.750	-161.547	-85.797
Imposta Irap di competenza	-90.637	-112.094	-21.457
23) RISULTATO DI ESERCIZIO	-42.747	119.011	161.758

Tra gli oneri straordinari sono allibrate le perdite su crediti subite per incapienza dei debitori, note al momento della stesura della presente relazione.

ALTRE INFORMAZIONI

A) - Il numero medio dei dipendenti è stato per l'esercizio 2006 di n. 45, così suddivisi:

➤ Dirigenti	1
➤ Impiegati e tecnici	42
➤ Operai	2

E' presente presso la Stazione anche un dipendente del Ministero delle Attività Produttive.

B) - I compensi per il Consiglio di Amministrazione e per il Presidente, nonché quelli spettanti al Collegio dei Revisori, sono così suddivisi:

	2005	2006	differenza
Rimborso spese - Revisori dei Conti	11.114	5.277	-5.836
Compensi annuale Revisori dei Conti	12.653	12.653	0
Rimb.al Consiglio di Amm. - Consiglieri	13.002	10.783	-2.220
Compenso Presidente CdA	25.823	25.822	-1
Gettoni presenza CdA	31.766	19.375	-12.391

C) - In relazione alle altre informazioni la cui indicazione è richiesta nella presente nota integrativa, si informa che l'Ente ha ottemperato alle prescrizioni di cui alla L. 196/2003 e successive integrazioni e regolamenti di attuazione sul trattamento dei dati personali (c.d. Privacy).

FISCALITA' DIFFERITA E ANTICIPATA

Sotto tale profilo si indica che non sussistono importi accreditati o addebitati direttamente a patrimonio netto, per assenza ovvero in quanto non significativi; né sono state escluse voci dal computo della fiscalità differita attiva e passiva.

PROSPETTI DI RICONCILIAZIONE TRA ONERE FISCALE DA BILANCIO E ONERE FISCALE TEORICO - IRES (aliquota 33%) - IRAP (aliquota 4,25%)

IRES		2006	2005
A	Risultato ante imposte	392.652	123.640
B	Variazioni in aumento	98.168	107.019
C	Variazioni in diminuzione	1.283	1.113
D	Imponibile fiscale	489.537	229.546
E	IRES corrente (33%)	161.547	75.750
F	Onere fiscale teorico (33% su A)	129.575	40.801
G	Differenza	31.972	34.949
		Aliquota effettiva (E/A)	41,14% 61,27%

IRAP		2006	2005
A	Valore della produzione netto (al netto delle spese per il personale)	132.520	380.584
B	Variazioni in aumento (spese per il personale e altro)	2.595.101	2.905.687
C	Variazioni in diminui. (spese personale ricerca e altro)	594.986	268.181
D	Imponibile fiscale	2.132.635	2.637.506
E	IRAP corrente (4,25%)	90.637	112.094
F	Onere fiscale teorico (4,25% su A)	5.632	16.175
G	Differenza	85.005	95.919
Aliquota effettiva (E/A)		68,39%	29,45%

AZIONI DI GODIMENTO, OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI IN AZIONI, TITOLI ANCHE DI DEBITO EX ART. 2483 C.C. O VALORI SIMILI EMESSI DALLA SOCIETA'

Il patrimonio della Stazione Sperimentale del Vetro non è costituito da azioni o quote, né l'Ente può emettere, per la sua natura, titoli di debito.

FINANZIAMENTI SOCI

Non sussistono, per le regioni esposte al punto precedente, finanziamenti che possano rispondere ai requisiti di cui all'art. 2427, punto 19 bis), cod. civ.

PATRIMONI DESTINATI AI SENSI DELL'ART. 2447-BIS E SEGUENTI C.C.

L'Ente non ha destinato parte del suo patrimonio a specifici affari.

LOCAZIONI FINANZIARIE

L'Ente non ha contratti di locazione finanziaria in corso al termine dell'esercizio.

CONCLUSIONI

Il risultato di esercizio positivo di € 119.010,72 , conseguito al 31.12.2006 verrà impiegato a copertura delle perdite degli esercizi precedenti per € 35.321,30 e per il residuo verrà portato a nuovo.

La relazione sull'attività della Stazione Sperimentale del Vetro viene illustrata con documento a parte così come previsto dal comma 1 dell'art. 4 del Regolamento di Amministrazione e Contabilità.

Venezia - Murano, 30 marzo 2006

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione

Geom. Giuseppe Breviari



CORTE DEI CONTI



0004171-13/07/2007-SEZENTI-A92-A

Ministero Sviluppo Economico
Dir.Gen. Svil. produttivo competitività

USCITA - 10/07/2007 - 0039877

**Ministero dello Sviluppo Economico****DIREZIONE GENERALE PER LO SVILUPPO PRODUTTIVO E COMPETITIVITA'**

UFFICIO RICERCA E SVILUPPO, INNOVAZIONE TECNOLOGICA,

VIGILANZA A STAZIONI SPERIMENTALI E BANCO NAZIONALE DI PROVA

Ufficio- D4

Stazione Sperimentale
Per il Vetro
Via Briati,10
30141- MURANO
(VE)

e p.c.

Alla Sez. Controllo Enti
Corte dei Conti
Via Baiamonti,25
00195 - R O M A**OGGETTO:** Bilancio consuntivo 2006

Con riferimento alla documentazione pervenuta all'ufficio D4 in data 4 giugno 2007, relativa al Bilancio Consuntivo 2006 deliberato dal Consiglio d'amministrazione in data 20 aprile 2007, questo ufficio dall'esame dei documenti contabili evince quanto segue:

Stato patrimoniale :

totale delle attività € 7.766.481,00= (settemilionsettecentosessantaseimila quattrocentottantuno/00) totale delle passività € 2.429.580,00= (duemilioni quattrocentoventinovemilacinquecentottanta/00) con un patrimonio netto di € 5.336.901,00= (cinquemilionitrecentotrentaseimilanovecentouno/00) di cui un utile d'esercizio di € 119.011=(centodiciannovemilaundici).

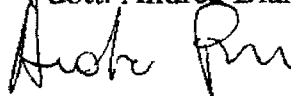
Conto Economico:

valore della produzione € 4.282.031,00= (quattromilioniduecento ottantaduemilatrentuno/00) mentre i costi della produzione sono € 3.901.446,00= (tremilioninovecentounomilaquattrocentoquarantasei/00) con un risultato della produzione di € 380.584,00= (trecentoottantamila cinquecentoottantaquattro/00) che al netto dei proventi, oneri finanziari ed imposte dà un utile di esercizio di € 119.011,00= (centodiciannovemilaundici).

Questo Ministero, tenuto conto del parere favorevole del Collegio dei Revisori dei conti, della dichiarazione dello stesso che il bilancio chiuso alla data del 31 dicembre 2006 risulta conforme alle norme civilistiche e fiscali e del buon incremento dell'attività istituzionale evidenziato con verbale del 19 aprile 2007, prende atto dell'utile d'esercizio, approva il documento contabile e ne restituisce vistato un esemplare.

IL DIRETTORE GENERALE

(dott. Andrea Bianchi)



STAZIONE SPERIMENTALE DEL VETRO

ESERCIZIO 2007

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

Il 2007 è stato caratterizzato dalla scomparsa del Presidente Giuseppe Breviari, in carica dal 2000, che ha guidato con successo la Stazione Sperimentale del Vetro in un periodo di importanti trasformazioni istituzionali derivanti dall'applicazione del Decreto Legislativo 540/1999 sul riordino delle Stazioni Sperimentali per l'Industria. In data 31 ottobre 2007 il Consiglio di Amministrazione ha nominato l'Ing. Franco Grisan Presidente fino alla scadenza del mandato consiliare del dicembre 2010.

Nel secondo semestre dell'anno è stato revocato il provvedimento governativo sul contenimento della spesa degli enti pubblici economici e quindi anche della Stazione Sperimentale del Vetro. In particolare non è più operativo il limite del 2% di maggiori spese sull'anno precedente e la riduzione del 20% dei consumi intermedi (materie prima, servizi, beni di terzi), con versamento all'erario della quota corrispondente. La revoca di questo secondo provvedimento è stata definita dopo il 30 giugno, data entro cui bisognava provvedere al versamento all'erario degli importi corrispondenti alla riduzione. Il risultato finale è pertanto un credito verso l'erario di 187.000 Euro regolarmente iscritto a bilancio, operazione che quindi non ha compromesso i risultati finali positivi anche nel 2007.

Il saldo prima delle imposte risulta pari a Euro 600.000 circa, che consente di dare attuazione alla delibera del Consiglio di Amministrazione dell'ottobre 2007 di restituire alle vetrerie, in quanto non necessari al fabbisogno, il 25% dei contributi versati nel corso del 2007, pari a 350.000 Euro circa (398.000 nel 2007 per il 2006).

Come concordato in occasione della riunione del Gruppo di Lavoro Consiliare del 6 febbraio scorso e della successiva comunicazione a tutti i sigg. Consiglieri e Sindaci, al Consiglio di Amministrazione verrà chiesto di deliberare le modalità di tale restituzione: o come anticipo per i versamenti contributivi dell'anno in corso, analogamente a quanto già effettuato nel precedente esercizio, o come anticipo in conto prestazioni per i servizi dell'Istituto.

Le entrate sono sintetizzate nella seguente tabella rapportata al triennio precedente ed al budget iniziale 2007. Valori in migliaia di Euro .

	BILANCIO 2005	%	BILANCIO 2006	%	BUDGET 2007	%	BILANCIO 2007	%
<i>Contributi industriali</i>	1278	31.45	943	22.02	1350	31.01	1036	25,40
<i>Contributi commerciali</i>	161	3.96	241	5.63	250	5.74	316	7,75
<i>Trasferimenti statali</i>	19	0.47	152	3.55			25	0,61
<i>Contributi enti locali</i>	16	0.37	15	0.35	40	0.92	50	1,22
<i>Entrate da attività (autofinanziamento)</i>	2590	63.75	2931	68.25	2713	62.33	2652	65,02
TOTALE	4064	100.00	4282	100.00	4353	100.00	4079	100.00

In diminuzione i trasferimenti statali e le entrate da attività che scontano la riduzione delle entrate derivanti da contratti pubblici come più avanti specificato. Confermato il contributo della Provincia di Venezia e della Regione Veneto sulla base dei valori precedentemente annunciati, mentre anche per il 2007 la CCIAA di Venezia non ha dato seguito alle richieste di finanziamento ordinario.

Il fatturato per prestazioni ha raggiunto 2.515.000 Euro con un incremento del 2,5% sul 2006.

I costi complessivi sono diminuiti del 2,5% sull'anno precedente, con incremento delle spese del personale (+ 2,7%) e riduzioni di spese intermedie e ammortamenti. Per effetto dell'ulteriore rivalutazione del valore dei metalli preziosi (oro, platino, iridio per crogioli) è stato accantonato a riserva un importo di 50.000 euro.

	2004	2005	2006	BUDGET 2007	BILANCIO 2007	%
<i>Materie prime</i>	108	80	121	60	100	2.62
<i>Servizi</i>	804	881	741	581	692	18.13
<i>Beni di terzi</i>	102	103	100	109	99	2.59
<i>Personale</i>	2318	2346	2495	2429	2564	67.19
<i>Ammortamenti</i>	449	400	344	362	283	7.42
<i>Oneri diversi di gestione</i>	28	35	31	25	24	0.63
<i>Accantonamenti</i>	-	85	68	187	54	1.42
Totale costi di produzione	3809	3931	3901	3753	3816	100.00

I risultati finali risultano quindi:

	2004	2005	2006	2007
<i>Margine lordo</i>	179	132	381	254
<i>Risultato prima delle imposte</i>	162	124	393	263
<i>Risultato di esercizio</i>	4	-43	119	45

La liquidità è tuttora elevata, anche se non sfruttata per via delle limitazioni imposte dalla tesoreria unica. Operativo con la CARIVE, nostro tesoriere, il nuovo sistema di incasso tramite R.I.B.A, cosa che ha consentito di ridurre del 25% circa l'importo dei crediti verso clienti.

Nella nota integrativa sono riportati tutti gli elementi di dettaglio per una valutazione approfondita dei risultati, dei vari conti e sottoconti, nonché un aggiornamento degli indicatori di attività.

ATTIVITÀ TECNICO SCIENTIFICA

Le attività programmate e autorizzate si sono sviluppate con regolarità. Anche nel 2007 i temi prevalenti hanno riguardato le ricerche normative e prenormative sui prodotti industriali vetrai e sui processi di produzione attinenti le problematiche energetiche ed ambientali. In particolare tecnici dell'istituto hanno seguito nelle varie sedi nazionali ed europee l'evoluzione delle normative (ISO-CEN-UNI) sui vetri per edilizia, a contatto con alimenti, metalli pesanti, normativa imballaggi, nonché le problematiche afferenti

la direttiva Emission Trading, la direttiva IPPC relativa al rinnovo BREF, l'accordo NEPSI sulla esposizione alla silice cristallina.

Ultimata prima dell'estate l'attività di un apposito gruppo di lavoro per la messa a punto di un progetto di schema di certificazione per l'estensione del marchio UNI alle vetrate strutturali, reso poi pubblico nel mese di ottobre.

Costante l'attività di messa a punto di metodi di analisi e di misura di proprietà sui vetri e materiali silicati: da segnalare in particolare gli studi sulla resistenza chimica dei contenitori e della loro alterazione per via degli agenti atmosferici (in collaborazione con Saint Gobain Recherche S.a. di Aubervilliers); l'analisi con spettrometro all'infrarosso dei depositi organici ed inorganici sulla superficie dei vetri industriali (in collaborazione con Università di Venezia e Università di Lione); messa a punto di metodi di analisi rapide su vetri industriali con l'impiego di fluorescenza x portatile (su collaborazione con Università di Torino); studio dei difetti generati dai materiali refrattari silico alluminosi a contatto vetro (in collaborazione con Università di Pavia); studio e caratterizzazione di coatings a base di siliconi per vetri ad uso farmaceutico; studio del comportamento di vetri diversamente emissivi alle sollecitazioni termiche della tempra; brevetto in collaborazione con Università di Padova e Centro Ceramico di Bologna su "metodo per la realizzazione di prodotti ceramici comprendenti materiale riciclato".

Gran parte di questi studi sono stati oggetto di pubblicazioni presentate e accettate ai Congressi internazionali più prestigiosi quali in Congresso ICG di Strasburgo (7 relazioni) e GPD di Tampere.

La collaborazione con laboratori nazionali esteri è proseguita in ambito ICG (proprietà ottiche di vetri stampati e diffondenti e proprietà chimiche) e del Gruppo Nazionale intercalibrazione Silice.

ASSISTENZA TECNICA E CERTIFICAZIONE

L'attività si è regolarmente sviluppata come gli anni precedenti sulla base di singole richieste, commesse e cicli di prove. Il fatturato per prestazioni ha raggiunto l'importo di 2.515 mila Euro (+ 2,48 sul 2006), i rapporti di prova emessi sono stati 4.252 (+ 7,9%), il fatturato estero è stato l'8,9% sul totale (8,2; 6 e 4,8 la stessa percentuale nel precedente triennio).

610 i clienti di cui 100 vetrerie contribuenti (96 nel 2006 e 98 nel 2005.)

Anche nel 2007 la linea di attività che ha registrato i maggiori risultati è stata quella relativa ai vetri per edilizia sia nell'ambito del marchio volontario UNI che della marcatura CE.

Per il primo, su cui la Stazione Sperimentale del Vetro opera come laboratorio di prova e organismo di ispezione su mandato CSI Cert, il numero di aziende aderenti si è mantenuto sostanzialmente stabile, ma con un forte incremento per le vetrate isolanti con gas e quindi dei prodotti marchiati. Sono in programma azioni congiunte con il CSI e le associazioni imprenditoriali sostenitrici per valorizzare questo importante strumento, e per ottenere un adeguato riconoscimento da parte del mercato di un prodotto di qualità garantita, che ha tra l'altro ottenuto il riconoscimento, primo in