# La determinazione del reddito imponibile e il calcolo delle imposte

Al 31/12/2004 la *Alfa S.p.A.*, società che opera nel settore industriale, presenta, tra gli altri, i seguenti conti:

### Stralcio della situazione contabile al 31/12/2004

Conti	Dare	Conti	Avere
	•••		
Impianti e macchinario	90.000	Fondo rischi su crediti	8.316
Attrezzature	51.000		
Macchine d'ufficio	33.800	Rim. finali materie prime	5.000
Automezzi	46.000	Rim. finali prodotti finiti	6.450
Materie prime	5.000	Plusvalenze	5.700
Prodotti finiti	6.450		
Crediti v/clienti	108.000		
Manutenzioni e riparazioni	14.500		
Amm.to impianti e macchinario	15.000		
Amm.to attrezzature	8.100		
Amm.to macchine d'ufficio	6.760		
Amm.to automezzi	11.500		
Svalutazione crediti	2.116		
Spese di rappresentanza	2.700		
Compensi amministratori	9.000		

- 1) Le *spese di manutenzione* sono comprensive di un canone annuo di €3.000 relativo ad interventi periodici programmati su impianti per un valore di €22.000; inoltre, il 27/5/2004 è stata acquistata una particolare attrezzatura industriale al prezzo di €21.000 e il 19/10/2004 è stata ceduta un'attrezzatura del costo storico di €15.000. Infine, dalla precedente dichiarazione dei redditi risultano non ammessi in deduzione costi di manutenzione per €1.200.
- 2) La cessione dell'attrezzatura di cui al punto precedente ha dato luogo alla realizzazione di una *plusvalenza*; l'attrezzatura era posseduta da più di 3 anni.
- 3) I coefficienti fiscali di *ammortamento* sono i seguenti: Impianti e macchinario 15%; Automezzi 25%; Macchine d'ufficio 12,5%; Attrezzature 20%. Le attrezzature sono state acquistate per € 30.000 nell'anno 2003 e per il residuo nell'anno 2004. Gli altri cespiti sono posseduti dal 2000. Quando consentito, l'azienda si è avvalsa della possibilità di applicare l'ammortamento anticipato nella misura massima consentita; per gli impianti risulta documentato un più intenso utilizzo che ne giustifica l'ammortamento imputato a Conto economico.
- 4) I *compensi all'amministratore* saranno pagati nell'anno 2005, mentre nell'esercizio sono stati pagati quelli relativi all'anno 2003 per €7.000.
- 5) Tra i *crediti verso clienti* è iscritto un credito di €10.000 coperto da garanzia assicurativa che garantisce il 100% del credito in caso di insolvenza del debitore. Il fondo rischi su crediti fiscale preesistente alla svalutazione era pari a €4.200.

- 6) La valutazione delle *rimanenze di magazzino* è stata effettuata al costo medio ponderato per le materie prime e al valore di mercato per i prodotti; quest'ultimo si suppone uguale al valore normale medio dei prodotti nell'ultimo mese dell'esercizio.
- 7) Nel corso dell'esercizio sono state sostenute delle *spese di rappresentanza*.

Si proceda alla determinazione delle imposte correnti della società *Alfa S.p.A.* tenendo conto che il reddito ante imposte risultante dal Conto economico del 2004 è pari a €345.000. L'aliquota d'imposta IRES è pari al 33%.

Di seguito vengono indicati gli articoli del TUIR ai quali fare riferimento per la determinazione delle variazioni fiscali previste nell'esercitazione:

- rimanenze finali: art. 92;
- plusvalenze: art. 86;
- compensi amministratori: art. 95;
- ammortamenti: art. 102;
- manutenzioni e riparazioni: art. 102;
- spese di rappresentanza: art. 108;
- svalutazione crediti: art. 106.

#### Traccia di soluzione

### La determinazione del reddito imponibile e il calcolo delle imposte

### 1) Spese di manutenzione<sup>1</sup>

	Calcolo	della	base	di	computo
--	---------	-------	------	----	---------

Valore dei beni ammortizzabili all'1/1 214.800

(90.000 + 46.000 + 33.800 + 51.000 = 220.800 + 15.000 - 21.000)

+ Costo storico del bene acquistato per il periodo di possesso

21.000 \* (219 / 365) 12.600

- Costo storico pro-quota del bene ceduto

15.000 \* (73 / 365) -3.000

Valore dei beni soggetti a contratti di manutenzione periodica
 <u>-22.000</u>

Base di computo 202.400

Calcolo del limite deducibile

202.400 \* 5% = 10.120 + 3.000 = 13.120

Calcolo della variazione fiscale

Manutenzioni in bilancio

- Costo fiscalmente deducibile

Variazione fiscale in aumento

14.500

13.120

1.380

Calcolo variazione fiscale su manutenzioni dell'esercizio 2003

1.200 / 5 = 240 Variazione fiscale in diminuzione

# 2) Plusvalenza<sup>2</sup>

5.700 \* 4 / 5 = 4.560 Variazione fiscale in diminuzione

<sup>1</sup> Art. 102 – comma 6 – D. Lgs 344/2003: il limite di deducibilità dei costi di manutenzione, ammodernamento e trasformazione (non imputate in bilancio ad incremento dei beni a cui si riferiscono) è del 5% del valore dei beni ammortizzabili esistenti all'inizio dell'esercizio. Per i beni ceduti in corso d'esercizio la deduzione è proporzionale alla durata del possesso e commisurata al costo d'acquisto. L'eccedenza è ammortizzabile a quote costanti nei 5 periodi d'imposta successivi. La deducibilità è totale per i compensi periodici di manutenzione dovuti contrattualmente per certi beni, che sono esclusi dalla base di computo del 5%.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Art. 86 – comma 4 – D. Lgs 344/2003: le plusvalenze da realizzo concorrono a formare il reddito nell'esercizio di realizzo, oppure in quote costanti nell'esercizio e nei successivi, ma non altre il quarto (se iscritte negli ultimi 3 bilanci come immobilizzazioni).

### 3) Ammortamenti<sup>3</sup>

Beni	Amm.to civilistico	Amm.to ordinario	Amm.to ant/acc	Totale amm.to fiscale	Variazioni fiscali
Impianti	15.000	13.500	1.500 (acc.)	15.000	_
Automezzi	11.500	_	_	_	+11.500
Macchine d'uff.	6.760	4.225	_	4.225	+2.535
Attrezzature	8.100	$8.100^4$	8.100	16.200	-8.100

#### 11. 500 Variazione fiscale in aumento

#### 2.535 Variazione fiscale in aumento

#### 8.100 Variazione fiscale in diminuzione

# 4) Compensi agli amministratori<sup>5</sup>

Compensi del 2004 pagabili nel 2005: **9.000 Variazione fiscale in aumento** Compensi del 2003 pagati nel 2005: **7.000 Variazione fiscale in diminuzione** 

### 5) Svalutazione crediti<sup>6</sup>

Calcolo svalutazione fiscalmente deducibile

Crediti verso clienti (108.000 – 10.000)	98.000
* Aliquota fiscale	0,5%
Svalutazione fiscalmente deducibile	490
Calcolo variazione fiscale sulla svalutazione crediti	
Svalutazione in bilancio	2.116
<ul> <li>Costo fiscalmente deducibile</li> </ul>	<u>490</u>
Variazione fiscale in aumento	1.626

2

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Art. 110 – D. Lgs 344/2003: quote di ammortamento deducibili a partire dall'esercizio di entrata in funzione del bene; i coefficienti di ammortamento ordinario sono stabiliti, con Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze, per categorie di beni omogenei in base al "normale periodo di deperimento e consumo" nei vari settori produttivi; nel primo esercizio l'aliquota è ridotta della metà. E' prevista la possibilità di utilizzare un coefficiente maggiore di quello ordinario in proporzione alla più intensa utilizzazione dei beni rispetto a quella normale (amm.to accelerato). Infine, vi è la possibilità di elevare i coefficienti fino a 2 volte, nei primi 3 esercizi.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ammortamento ordinario: 30.000 \* 20% + 21.000 \* 10% = 8.100.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Art.95 – comma 5 - D. Lgs 344/2003: i compensi agli amministratori sono deducibili per cassa.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Art. 106 – Lgs 344/2003: le svalutazioni dei crediti risultanti in bilancio (non coperti da garanzia assicurativa) derivanti dalla cessione di beni e servizi, sono deducibili in ciascun esercizio nel limite dello 0,5% del valore nominale dei crediti; la deduzione non è più ammessa quando l'ammontare complessivo di svalutazioni e accantonamenti per rischi su crediti ha raggiunto il 5% del valore nominale dei crediti a fine esercizio. Se in un esercizio la misura delle svalutazioni e degli accantonamenti dedotti eccede il 5% dei crediti, l'eccedenza concorre a formare il reddito dell'esercizio stesso.

Calcolo	del	massimo	fondo	fiscale
Cuicoio	uei	massimo	jonao	jiscuie

98.000 \* 5% = 4.900

Calcolo variazione fiscale relativa al fondo svalutazione crediti

Fondo preesistente la svalutazione	4.200
+ Svalutazione fiscalmente ammessa	490
Fondo dopo l'accantonamento fiscale	4.690

Massimo fondo fiscale 4.900

#### Nessuna variazione fiscale

# 6) Rimanenze<sup>7</sup>

#### Nessuna variazione

# 7) Spese di rappresentanza<sup>8</sup>

### 2.700 \* 2 / 3 = 1.800 Variazione fiscale in aumento

Spese di rappresentanza in bilancio	2.700
– Spese indeducibili	<u>-1.800</u>
Spese deducibili in 5 esercizi	900
Spese deducibili nell'esercizio 2004 (900 * 1 / 5 )	<u> 180</u>
Variazione fiscale in aumento	720

### Calcolo imponibile IRES

	345.000
	+28.561
1.380	
2.535	
11.500	
9.000	
1.800	
720	
1.626	
	-19.900
8.100	
4.560	
	2.535 11.500 9.000 1.800 720 1.626

<sup>7</sup> Art. 92 – D. Lgs 344/2003: se in bilancio le rimanenze sono valutate a Cmp, oppure a Lifo oppure a Fifo, ai fini fiscali le rimanenze sono assunte per i valori che risultano da tali metodi. Quando il valore di costo è maggiore del valore normale medio dei beni nell'ultimo mese dell'esercizio, il valore minimo è calcolato moltiplicando l'intera quantità per il valore normale.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Art.108 – comma 2 - D. Lgs 344/2003: "le spese di rappresentanza sono ammesse in deduzione nella misura di 1/3 del loro ammontare e sono deducibili per quote costanti nell'esercizio in cui sono state sostenute e nei quattro successivi".

Manutenzioni 240 Compensi amm.ri 7.000

Reddito imponibile 353.661

Calcolo dell'imposta corrente

Stato patrimoniale 31/12/2004

Passivo

D)12 ) Debiti tributari 116.708,13

Conto economico 31/12/2004

22) Imposte sul reddito (correnti) 116.708,13