

ESERCITAZIONE SU CD – PROG 5.5.

Un imprenditore sta valutando l'opportunità di acquisire una piccola azienda che produce granulati di marmo destinati al settore dell'edilizia. Per avere maggiori informazioni a supporto della decisione, pensa sia utile svolgere un'analisi costi-volumi-risultati. Mediante l'esame delle risultanze contabili ed extracontabili ottiene i seguenti dati:

(valori monetari in euro)

	1996	1997	1998	1999
Manodopera	85.000,00	83.250,00	84.120,00	102.000,00
Personale amministrativo	50.000,00	47.500,00	49.165,00	58.500,00
Spese telefoniche (canone annuale + consumi)	7.500,00	7.280,00	7.420,00	7.850,00
Energia elettrica (canone annuale + consumi)	13.400,00	12.550,00	13.200,00	15.800,00
Ammortamenti	6.500,00	6.500,00	6.500,00	6.500,00
Costo medio materiali di consumo per ogni quintale di prodotto finito	2,00	2,00	2,00	2,00
Costo medio materie prime per ogni quintale di prodotto finito	18,00	18,00	18,00	18,00
Volume di produzione (quintali)	13.333	11.944	12.900	17.222
Prezzo medio di vendita (al quintale)	30,00	30,00	30,00	30,00

I costi della manodopera e del personale amministrativo comprendono una parte fissa ed una parte variabile (quest'ultima è costituita dallo straordinario e dalle assunzioni a tempo determinato che si effettuano nei periodi di maggiore attività produttiva).

Sulla base di tali dati si richiede:

1. il volume di produzione annuale necessario per raggiungere il punto di pareggio;
2. il volume di produzione necessario per conseguire un utile obiettivo, al netto delle imposte, di € 25.000,00 (aliquota d'imposta pari al 50%);
3. un breve commento all'analisi svolta.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE PER L'UTILIZZO DEL CD

PROCEDERE SECONDO I SEGUENTI PASSI:

1. INSERIRE I VALORI E I DATI DEL PROBLEMA SOLO NELLE CASELLE CONTRASSEGNALE IN AZZURRO;
2. SEGUIRE LE INDICAZIONI RIPORTATE NELLE CASELLE CONTRASSEGNALE IN ARANCIONE;
3. NELLE CASELLE ROSSE I VALORI NON DEVONO ESSERE INSERITI MA DERIVERANNO IN MODO AUTOMATICO APPLICANDO DELLE FORMULE. (PER VEDERE LE FORMULE APPLICATE SELEZIONARE LA CASELLA CON IL CURSORE);
4. NON MODIFICARE LE FORMULE INSERITE NELLE CASELLE ROSSE;