

Unità didattica 24 CONTABILITÀ INDUSTRIALE - 24.3.3.2 Contabilità industriale a costo pieno su base multipla

Costi Variabili Diretti	Prodotto A	Prodotto B	Prodotto C	Totale
Materie Prime (A)	250.000 €	180.000 €	300.000 €	730.000 € (A1)
Manodopera Diretta (B)	45.000 €	25.000 €	40.000 €	110.000 € (B1)
Costo Macchina (C)	30.000 €	20.000 €	35.000 €	85.000 € (C1)
Lavorazioni Esterne (D)	8.000 €	4.500 €	6.000 €	18.500 € (D1)
Trasporti Esterni (E)	5.000 €	3.000 €	5.500 €	13.500 € (E1)
Provvigioni Commerciali (F)	6.000 €	5.500 €	4.500 €	16.000 € (F1)
Totale Costi Variabili Diretti (CV)	344.000 €	238.000 €	391.000 €	
Prezzo Unitario di Vendita (p)	80 €	75 €	90 €	
Quantità Vendute (q_v)	9.000 pz	8.000 pz	10.000 pz	27.000 pz (G1)
Ricavi Totali (RT = p x q_v)	720.000 €	600.000 €	900.000 €	
Margine di Contribuzione di Primo Livello (RT - CV)	376.000 €	362.000 €	509.000 €	

Costi Comuni e Generali				
Ammortamento Impianti e Macchinari	150.000 € (H)			
Materiali di Consumo e Ausiliari	35.000 € (I)			
Manodopera Indiretta	174.000 € (L)			
Energia Elettrica	33.000 € (M)			
Magazzino	28.000 € (N)			
Manutenzione	25.000 € (O)			
Ricerche di Mercato	5.000 € (P)			
Spese per Fiere ed Eventi	30.000 € (Q)			
Gestione Contabilità Clienti/Fornitori	5.000 € (R)			
Altre Spese Amministrative	15.000 € (S)			
Totale Costi Fissi Comuni e Generali (CF)	500.000 €			
Tempo Unitario di Produzione (Tp)	0,06 ore	0,03 ore	0,07 ore	
Tempo Complessivo di Produzione (Tp x qv)	540 ore	240 ore	700 ore	1.480 ore (T)

Coefficienti di Allocazione			
Coefficiente di Allocazione Materiali di Consumo e Ausiliari (I ÷ A1)	0,05 €		
Coefficiente di Allocazione Manodopera Indiretta + Magazzino (L + N) ÷ B1	1,84 €		
Coefficiente di Allocazione Ammortamento Macchinari + Forza Motrice (H + M) ÷ T	123,65 €/ora		
Coefficiente di Allocazione Manutenzione (O ÷ T)	16,89 €/ora		
Coefficiente di Allocazione Ricerche di Mercato + Spese per Fiere ed Eventi (P + Q) ÷ G1	1,30 €		
Coefficiente di Allocazione Gestione Contabilità Clienti/Fornitori + Altre Spese Amministrative (R + S) ÷ G1	0,74 €		
Quote dei Costi Fissi Comuni e Generali da Allocare			
Quota dei Costi dei Materiali di Consumo e Ausiliari (I ÷ A1) x A	11.986,30 €	8.630,14 €	14.383,56 €
Quota dei Costi di Manodopera Indiretta + Costi Generali di Produzione [(L + N) ÷ B1] x B	82.636,36 €	45.909,09 €	73.454,55 €
Quota dei Costi di Ammortamento Macchinari + Energia Elettrica [(H + M) ÷ T] x (Tp x qv)	66.770,27 €	29.675,68 €	86.554,05 €
Quota dei Costi di Manutenzione (O ÷ T) x (Tp x qv)	9.121,62 €	4.054,05 €	11.824,32 €
Quota dei Costi di Ricerche di Mercato + Spese per Fiere ed Eventi [(P + Q) ÷ G1] x qv	11.666,67 €	10.370,37 €	12.962,96 €
Quota dei Costi di Gestione Contabilità Clienti/Fornitori + Altre Spese Amministrative [(R + S) ÷ G1] x qv	6.666,67 €	5.925,93 €	7.407,41 €
Costo Pieno Industriale CV + (Quote dei costi Comuni e Generali)	532.847,89 €	342.565,25 €	597.586,86 €
Costo Unitario di Prodotto [CV + (Quote dei Costi Comuni e Generali)] ÷ qv	59,20 €	32,18 €	30,24 €
Risultato Economico RT – [CV + (Quote dei Costi Comuni e Generali)]	187.152,11 €	257.434,75 €	302.413,14 €