

Esercitazione: Configurazioni di costo

---

ES. 1

La società Greenmotor produce due tipi di motori elettrici (A e B), dei quali costruisce internamente quasi tutti i componenti. Determinare le possibili configurazioni di costo del prodotto A, sapendo che per la produzione dello stesso sono stati sostenuti i seguenti costi unitari (valori in Euro):

- Costo unitario materie prime:	600,00
- Costo lavorazioni esterne:	1.500,00
- Manodopera diretta per unità di A:	1.000,00
- Stipendi e altri oneri della fase di assemblaggio (A e B):	3.000,00
- Altri costi comuni di trasformazione industriale:	600,00
- Costi speciali di vendita:	300,00
- Costi amministrativi di competenza di A:	2.000,00

La base di riparto dei costi industriali comuni è costituita dal costo primo che per il prodotto B è pari € 4.000,00.

Esercitazione: Configurazioni di costo

---

ES. 2

Un'azienda ha venduto i seguenti prodotti:

10.000 unità *Tusti* a 50,00 € l'uno e 20.000 unità di *Altam* a 60,00 € l'uno.

I costi generali sostenuti nell'esercizio (comprensivi di interessi, imposte, spese d'amministrazione e del personale amministrativo) ammontano a 117.900,00 €.

Per produrre *Tusti* l'azienda sostiene il costo di 10,00 € per l'acquisto delle componenti assemblate nel prodotto, un costo medio unitario della manodopera diretta per 25,00 €, spese di trasporto delle componenti pari a 4,00 € e costi di promozione pari a 1,00 €.

Per produrre *Altam* l'azienda sostiene il costo di 20,00 € per l'acquisto delle componenti, un costo medio unitario della manodopera diretta pari a 20,00 €, spese di trasporto delle componenti pari a 6,00 € e 1,50 € di costi di promozione.

I costi generali sono imputati ai due prodotti in base al costo primo dei due prodotti.

Si determini il risultato economico conseguito per unità di prodotto venduto, con l'evidenziazione delle configurazioni di costo dei prodotti *Tusti* e *Altam*.

---

Esercitazione: Configurazioni di costo

---

ES. 3

La Smart Snc realizza tre prodotti: A, B e C. Determinare le possibili configurazioni di costo, fino al costo economico-tecnico, del prodotto C, tenendo conto dei seguenti dati (i valori riferiti a C sono valori unitari):

Materie prime (C)	100,00
Trasporto delle materie prime al magazzino (C)	20,00
Altri costi accessori per acquisto materie (C)	12,00
Costo orario manodopera diretta (per 1 unità di C sono necessarie 2 ore)	18,00
Costi industriali complessivi (A, B, C)	320.000,00
Costi speciali di commercializzazione (C)	50,00
Costi amministrativi complessivi (A, B, C)	100.000,00
Numero di unità prodotte di A	700
Numero di unità prodotte di B	500
Numero di unità prodotte di C	600

Si tenga presente che:

- I costi industriali devono essere imputati ai prodotti utilizzando come base di riparto le ore MOD impiegate nella produzione di ciascun prodotto (le ore MOD unitarie sono A = 1,5; B = 0,8).
- I costi amministrativi sono imputati ai prodotti sulla base del volume di produzione.)

---

Esercitazione: Configurazioni di costo

---

ES. 4

**Determinare le possibili configurazioni di costo relative al bicicletta *Monti*, in base ai seguenti dati (valori in euro):**

Costo unitario materie prime:

8,00

Costo orario Manodopera diretta (per ogni bicicletta sono necessarie 2 ore):

42,00

Quota salari manodopera attività produttive di competenza di una unità di *Monti*:

30,00

Altri costi di trasformazione industriale (la somma delle ore di M.O.D. unitaria impiegata nella produzione *delle due biciclette* è pari a 5 e complessivamente a 20.000):

400.000,00

Costi speciali di commercializzazione (*unitari*):

18,00

Altri costi generali non industriali attribuibili *ad un'unità di Monti*:

21,40