ESERCIZIO 4

La società Chip S.r.l. commercializza un’espansione di memoria per computer denominata CDX e commercializza, dopo aver effettuato alcune piccole lavorazioni sul semilavorato acquistato, un’espansione di memoria denominata MMX. Nel corso del primo esercizio di attività i due prodotti presentano le seguenti movimentazioni di magazzino:

CDX

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data di acquisto/vendita | Unità acquistate | Costo di acquisto  unitario (in €) | Unità vendute |
| 10 maggio  14 luglio  30 luglio  21 settembre  5 ottobre  10 novembre  20 dicembre | 100  300  300  200  100 | 0,40  0,30  0,25  0,28  0,20 | 100  300 |

MMX

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data di acquisto/vendita | Unità acquistate | Costo di acquisto unitario (in €) | Unità vendute |
| 5 febbraio  1 luglio  30 settembre  30 novembre | 1000  1500  500 | 0,50  0,65  0,75 | 300 |

Si provveda a determinare le quantità dei prodotti CDX e MMX in giacenza al termine dell’esercizio, effettuandone la valorizzazione secondo i metodi seguenti:

1. LIFO a scatti;
2. LIFO continuo per movimento;
3. LIFO di periodo;
4. FIFO.

Posto che tutte le espansioni di memoria MMX acquistate nell’esercizio sono state fatte oggetto di lavorazione e che il volume di lavorazione effettivo è stimato pari all’80% del livello medio normale ottenibile, si tenga conto che la valorizzazione del prodotto MMX viene effettuata in base ad una configurazione di costo pieno.

Si tenga inoltre presente che la lavorazione sul prodotto MMX comporta il sostenimento di costi unitari per manodopera e forza motrice per €0,05; costi generali complessivi di produzione per € 18,75 e costi complessivi di commercializzazione per € 20.