

Cost Analysis Presupuestos

Ejercicio 1

La empresa Económica, S. A. espera vender en el último trimestre del año las siguientes cantidades en unidades:

Octubre 3,965 unidades

Noviembre 3,650 unidades

Diciembre 3,880 unidades

El precio de venta es de Q.66.00 por unidad. Se espera que el inventario final de materiales directos sea del 55% de la producción del mes siguiente. El inventario de materiales directos al 01 de octubre es de 2,400 unidades. Se espera que la producción de enero sea de 3,600 unidades. El precio de compra de los materiales directos es de Q.40.00 en octubre y de Q.46.00 en noviembre y diciembre. En inventario final deseado de artículos terminados en unidades para octubre, noviembre y diciembre es de 3,615; 3,587 y 3,632 respectivamente. El inventario de artículos terminados al 01 de octubre es de 3,680 unidades y está valorada cada unidad en Q.52.25. El Inventario inicial de materiales directos está valorado a Q.40.00 cada unidad.

Para completar una unidad se demanda 1.5 horas de mano de obra directa, a un costo de Q.8.00 por hora. Se requiere una unidad de materiales directos para cada unidad de producto terminado.

Los costos y gastos fijos indirectos de fabricación son de Q.3,500.00 mensuales y los costos y gastos variables indirectos de fabricación se basan en horas de MOD y se asigna Q.0.45 por cada hora hombre. Los gastos de administración son fijos en Q.5,000 y los gastos de venta ascienden a un 5% del valor total de venta.

Se le pide:

- Presupuesto de Ventas
- Presupuesto de Producción
- Presupuesto de Compra de Materiales Directos
- Presupuesto de Consumo de Materiales Directos
- Presupuesto de Mano de Obra Directa
- Presupuesto de Costos Indirectos de Fabricación
- Presupuesto de Costo de Materiales Directos
- Presupuesto de Costo de Producción
- Presupuesto de Costo de Ventas
- Presupuesto de Estado de Resultados