

SE PIDE:

- Prepare un estado de costo de producción y ventas presupuestado
- Calcule el costo de producción unitario para valorar el inventario final
- Determine el precio de venta por el método que usted desee, si el porcentaje sobre el costo total es del 20%
- Prepare un estado de pérdidas y ganancias proyectado - Ingreso Renta 25%
- Analice el problema indicando a que nivel de producción y de ventas se alcanza el punto de equilibrio. Graficar este punto

TEMA 7 (20 puntos)

Holcim S.A. emplea procedimientos del presupuesto flexible para controlar sus gastos. A continuación se muestra el presupuesto flexible del centro de costo 20

PRESUPUESTO FLEXIBLE DE GASTOS PARA EL AÑO 2007, CENTRO DE COSTOS No. 20

GASTOS	ASIGNACION FIJA POR MES	TASA VARIABLE POR 100 HORAS-MAQUINA
Sueldos de supervisión	450.00	-
Mano de Obra indirecta	100.00	0.45
Partes para mantenimiento	25.00	0.05
Suministros utilizados	-	0.30
Energía consumida	15.00	0.10
Gastos varios	20.00	0.12
Depreciación sobre maquinaria	50.00	-
Total	\$660.00	\$1.02

SE PIDE:

- Esta siendo elaborado el plan anual de utilidades, el cual comprende una estimación de la producción planificada de trabajo en el centro de costo 20. Que importe debe mostrarse de cada costo en el plan del centro de costos 20.
 - Para la producción estimada de enero de 10.000 horas-maquina directas?
 - Para la producción anual estimada de 132.000 horas -maquina directas?
- Se aprobó el plan de utilidades y ha terminado ya el mes de enero del nuevo año. El departamento de contabilidad informo los siguientes datos relativos al centro de costo 20 para ese mes, a continuación horas maquinas reales 10.500

GASTOS	TOTAL
Sueldos de supervisión	450.00
Mano de Obra indirecta	207.50
Partes para mantenimiento	32.50
Suministros utilizados	70.00
Energía consumida	25.00
Gastos varios	35.00
Depreciación sobre maquinaria	50.00
Total	\$870.00

Empleando estos datos y los importes planificados que se desarrollaron en el punto a, prepare un informe de desempeño comparando los gastos reales con las asignaciones presupuestarias. Considere cuatro columnas de valores: gastos reales, importes del plan original de utilidades, variaciones - importe, variaciones - porcentaje del presupuesto.

- Prepare un informe de desempeño comparando los resultados reales con las asignaciones del presupuesto flexible ajustados al trabajo real ejecutado, 10, 500 horas- máquina directas.
- Cual de los informes de desempeño debe usarse para el centro de costos No. 20?, por que?