

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS  
 ESCUELA DE AUDITORIA, JORNADA FIN DE SEMANA  
 CONTABILIDAD V  
 PRIMER SEMESTRE DE 2013

**GASTOS DE FABRICACION  
 LABORATORIO No. 3**

La empresa “**FUNDIDORA DEL PACIFICO**” trabajó durante el mes de enero 2013, 24 días en tres jornadas: la diurna de 9 horas hábiles, la mixta de 8 horas y la nocturna de 7 horas. Bodegas, Personal, Mantenimiento de edificios, Compras y Administración- Ventas trabajaron únicamente 20 días en jornada de 9 horas diarias. La información con que se cuenta para cada centro de costos y de servicios es la siguiente:

DEPARTAMENTO	OBREROS POR JORNADA			Kws por HF	SUELDOS Y SALARIOS Q	DESPACHOS DE BODEGAS Q	VALOR Q MAQUINARIA
	D	M	N				
PREPARADO	12	10	9	10	58,514.00	30,000.00	80,000.00
FUNDIDO	8	7	6	8	39,834.00	26,000.00	60,000.00
MOLDEADO	6	5	4	7	28,750.00	20,000.00	50,000.00
CONTROL DE CALIDAD	2	2	2	4	13,200.00	3,000.00	20,000.00
TALLER DE TORNOS	1	1	1	9	6,800.00	5,000.00	30,000.00
MANTENI MAQUINARIA	2	2	1	3	10,600.00	3.500.00	10,000.00
BODEGAS	3	-	-	2	8,000.00		
PERSONAL	5	-	-	1	13,500.00		
MANTE EDIFICIO	3	-	-	1	8,200.00		
COMPRAS	2	-	-	1	7,500.00		
ADMON Y VENTAS	10	-	-	3	21,000.00		

DEPARTAMENTO	AREA MTS CUADRADOS	LUBRICANTES Q	MOBILIARIO Y EQUIPO Q	HH MANTENI MAQUINARIA
PREPARADO	250	500.00	5,000.00	250
FUNDIDO	200	650.00	4,000.00	225
MOLDEADO	200	500.00	4,800.00	257
CONTROL DE CALIDAD	90	300.00	2,000.00	40
TALLER DE TORNOS	80	250.00	600.00	62
MANTENI MAQUINARIA	50	400.00	400.00	
BODEGAS	125		4,000.00	
PERSONAL	75		6,000.00	
MANTE EDIFICIO	40		3,000.00	
COMPRAS	80		3,000.00	
ADMON Y VENTAS	250		10,000.00	

**INFORMACION COMPLEMENTARIA:**

1. Cada trabajador gana Q250.00 adicional a su remuneración mensual por concepto de Bonificación Decreto 37-2001.
2. Las prestaciones laborales representan el 42.5% del total de sueldos y salarios.
3. El alquiler del local asciende a Q6,720.00.
4. El consumo de Energía eléctrica fue de 30,000 kw a razón de Q1.12 cada kw.HF.
5. La depreciación de los activos se calcula conforme los porcentajes de ley.
6. La factura de la prima anual del seguro de maquinaria asciende a Q15,971.20 y la de mobiliario y equipo Q4,928.00.
7. El consumo de combustibles es 4, 3 y 2 galones por HF en los centros productivos, cada galón cuesta Q12.32.
8. Se pagó por transporte de personal en el mes Q6,272.00.
9. El taller de tornos presta su servicio exclusivamente a moldeado.
10. De los gastos de los departamentos de Bodegas y Compras se carga el 25% a Administración y Ventas.
11. Las compras de materias primas en el mes así: Preparado Q25,000.00 y Fundido Q20,000.00.
12. El resto de HH de Mantenimiento maquinaria se distribuyeron en partes iguales a los centros productivos.

**SE PIDE QUE DETERMINE:**

- a) Costo Hora Hombre Mano de Obra.
- b) Cedula de distribución primaria y cedula de distribución secundaria.
- c) Costo Hora Hombre Gastos de Fabricación y Costo Hora Hombre Costo de Conversión.
- d) Los registros contables que sean necesarios.