



Apartamentos Yaiza Reparte, SA

Solo reparto secundario V2.5

Jose Ignacio González Gómez

Departamento de Economía, Contabilidad y Finanzas - Universidad de La Laguna

www.jggomez.eu

Enunciado

Apartamentos Yaiza SA a través de su programa de contabilidad y gestión financiera nos ofrece los siguientes datos de costes localizados por centros correspondientes al último trimestre cerrado (Reparto Primario ya establecido por el programa) tal y como se muestra en el siguiente cuadro:

Apartamentos Yaiza SA - Trimestre en Curso							
	Total Costes	Centros Auxiliares			Centros Principales		
		Limpieza	Matenimiento	Seguridad	Hospedaje	Recepción	Cocina- Restaurante
Costes Semidirectos e Indirectos - Reparto Primario	131.750,0 €	25.750,0 €	18.500,0 €	19.500,0 €	18.250,0 €	14.500,0 €	35.250,0 €
Unidades de Obra	m2 ocupados	m2 ocupados	Horas de Actividad	Todo a Hospedaje	nº de pernoctaciones		Nº de servicios
	m2 ocupados	0 m2	250 m2	0 m2	1.200 m2	200 m2	500 m2
	Horas de Actividad	10 hras	0 hras	0 hras	150 hras	40 hras	150 hras
	nº de pernoctaciones				3.200		
	Nº de servicios						6.500

Además, se ofrece información de las unidades de obra de cada centro de costes

Se pide

Realizar el reparto secundario y estimar los costes totales de cada departamento de la empresa.

Solución

	Centros Auxiliares			Centros Principales			
	Limpieza	Matenimiento	Seguridad	Hospedaje	Recepción	Cocina- Restaurante	
Reparto 1º	25.750,0 €	18.500,0 €	19.500,0 €	18.250,0 €	14.500,0 €	35.250,0 €	
T. Limpieza	0 m2	250 m2	0 m2	1.200 m2	200 m2	500 m2	2.150 m2
26.372,0 €	-26.372,0 €	3.066,5 €	0,0 €	14.719,3 €	2.453,2 €	6.133,0 €	12,3 €/m2
T. Manteni	10 hras	0 hras	0 hras	150 hras	40 hras	150 hras	350 hras
21.566,5 €	616,2 €	-21.566,5 €	0,0 €	9.242,8 €	2.464,7 €	9.242,8 €	61,6 €/hr
T, Seguridad			-19.500,0 €	19.500,0 €			
19.500,0 €							
Reparto 2º	-5,8 €	0,0 €	0,0 €	61.712,0 €	19.418,0 €	50.625,8 €	

Sistema de ecuaciones

TC Limpieza =	$25750 + 10 / 350 \text{ TCMant}$	26.372,0 €
TCMant =	$18500 + 250 / 2150 \text{ TCLim}$	21.566,5 €
TCSeg =	19.500,0 €	19.500,0 €