

Aufgabe Aufstellen eines mehrstufigen, erweiterten BAB IKSTK1014

Gegeben sei der folgende mehrstufige BAB I

Gemeinkostenarten	Beträge	Alg. Kostenstelle	Alg. Kostenstelle	Material	Hilfskostenstelle	Fertigungshauptstellen			Hilfskostenstelle	Verwaltung	Vertrieb
		Energie	Kantine		Werkzeugmacher ei	Drehen	Bohren	Fräsen	Arbeitsvorbereitung		
Gehälter	120.000,00 €	6.000,00 €	7.000,00 €	8.000,00 €	10.800,00 €	21.000,00 €	14.300,00 €	11.400,00 €	4.500,00 €	19.400,00 €	17.600,00 €
Hilfslöhne	34.300,00 €	-	2.000,00 €	4.000,00 €	2.000,00 €	7.500,00 €	8.000,00 €	8.600,00 €	2.200,00 €	-	-
Sozialkosten	46.965,00 €	2.475,00 €	2.422,00 €	3.300,00 €	3.300,00 €	7.425,00 €	6.600,00 €	5.775,00 €	1.643,00 €	7.425,00 €	6.600,00 €
kalk. Abschreibungen	90.000,00 €	2.800,00 €	900,00 €	3.400,00 €	900,00 €	24.000,00 €	17.800,00 €	28.000,00 €	1.800,00 €	4.500,00 €	5.900,00 €
Fremdinstandhaltung	7.000,00 €	700,00 €	-	770,00 €	-	1.300,00 €	980,00 €	500,00 €	650,00 €	1.300,00 €	800,00 €
Miete	46.835,00 €										
kalk. Zinsen	95.300,00 €										
Summen	440.400,00 €										
Umlage Energie 3:1:2:5:3:6:1:2:2		↳									
Zwischensumme											
Umlage Kantine			↳								
Zwischensumme											
Umlage Werkzeugmacherei 2:1:3					↳						
Zwischensumme											
Umlage Arbeitsvorbereitung 3:2:5									←		
Gemeinkosten											

Aufgabestellung:

Vervollständigen Sie den BAB mit Hilfe der Zusatzangaben und ermitteln Sie die Gemeinkosten je Kostenstelle.

Zusatzangabe für die Verteilung der Miete je Kostenstelle. Verteilungsschlüssel sind die Quadratmeter je Kostenstelle:

Kostenstellen	Quadratmeter
Energie	200 m ²
Kantine	300 m ²
Material	900 m ²
Werkzeugmacherei	110 m ²
Drehen	1 200 m ²
Bohren	500 m ²
Fräsen	950 m ²
Arbeitsvorbereitung	150 m ²
Verwaltung	400 m ²
Vertrieb	800 m ²

Zusatzangabe für die Verteilung der kalkulatorischen Zinsen je Kostenstelle. Die kalk. Zinsen sollen im Verhältnis der in den Kostenstellen gebundenen Vermögenswerte verteilt werden:

Kostenstellen	Vermögenswerte
Energie	80.000,00 €
Kantine	21.250,00 €
Material	70.000,00 €
Werkzeugmacherei	27.500,00 €
Drehen	350.000,00 €
Bohren	100.000,00 €
Fräsen	400.000,00 €
Arbeitsvorbereitung	40.000,00 €
Verwaltung	17.500,00 €
Vertrieb	85.000,00 €

Zusatzangabe für die Umlage der Kostenstelle Kantine auf die übrigen Kostenstellen. Verteilungsschlüssel ist die Anzahl der Mitarbeiter je Kostenstelle:

Kostenstellen	Mitarbeiterzahl
Material	5
Werkzeugmacherei	5
Drehen	10
Bohren	9
Fräsen	8
Arbeitsvorbereitung	3
Verwaltung	9
Vertrieb	8

