

Zur Aufstellung eines BAB werden folgende Zahlen dem KLR-Bereich der Ergebnistabelle entnommen:

Gemeinkostenarten	DM	Verteilungsgrundlagen
1. Hilfsstoffaufwand	32000,00	Rechnungen (direkt)
2. Hilfslohne	157000,00	Lohnlisten (direkt)
3. Soziale Abgaben	130000,00	Lohn- und Gehaltslisten (direkt)
4. Instandhaltung	88000,00	Kostenstellen (Schlüsselzahlen)
5. Reisekosten	45000,00	Schätzung (Schlüsselzahlen)
6. Büromaterial	110000,00	Rechnungen (direkt)
7. Gehälter	561000,00	Gehaltslisten (direkt)
8. Betriebssteuern	36000,00	Beschäftigtenzahl (s. u.)
9. Abschreibungen	151500,00	Anlagenkartei (Anlagenwerte, s. u.)

Der Betrieb hat nachstehende Kostenstellen eingerichtet:

- Allgemeine Kostenstellen:
 - I Wasserversorgung
 - II Kraftzentrale
- Hauptkostenstelle:
 - III Materialstelle
- Hilfskostenstelle:
 - IV Fertigungshilfsstelle
- Hauptkostenstellen:
 - V Fertigungshauptstelle A
 - VI Fertigungshauptstelle B
 - VII Fertigungshauptstelle C
 - VIII Verwaltungsstelle
 - IX Vertriebsstelle

1. Stellen Sie einen BAB für die 9 Kostenstellen nach folgenden Angaben auf:

Gem.-kosten- art	Kostenstellen								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1.	4000	5000	4000	2000	5000	6000	3000	1000	2000
2.	18500	16600	5800	6400	38100	30600	33000	—	8000
3.	7300	5200	11200	7500	10900	18200	21400	23700	24600
4.	1 : 3	2 : 2	1 : 1	5 : 2	2 : 1	3 : 2	4 : 2	1 : 1	1 : 1
5.	2400	2200	15900	2100	3100	3200	4100	43600	33400
6.	34100	24900	54800	34800	52200	76100	89900	93200	101000
7.	5 : 238500	5 : 58500	10 : 46500	20 : 33000	20 : 511500	20 : 654000	35 : 499500	25 : 198000	10 : 33000

2. Legen Sie die Gemeinkosten der Allgemeinen Kostenstelle „Wasserversorgung“ auf die anderen Kostenstellen in folgendem Verhältnis um:

3 : 2 : 3 : 4 : 2 : 2 : 2 : 2

Anschließend verteilen Sie die Gemeinkosten der Allgemeinen Kostenstelle „Kraftzentrale“ auf die restlichen Kostenstellen im Verhältnis:

1 : 2 : 3 : 3 : 3 : 2 : 1

3. Die Gemeinkosten der Fertigungshilfsstelle sind auf die 3 Fertigungshauptstellen im Verhältnis 1 : 1 : 2 zu verteilen.

4. Errechnen Sie die Zuschlagssätze für die Gemeinkosten.

Fertigungsmaterial 300 000,00 DM Fertigungslohne II 180 000,00 DM
 Fertigungslohne I 150 000,00 DM Fertigungslohne III 200 000,00 DM

Bestandsveränderungen sind nicht zu berücksichtigen.

Selbstkostenrechnung mit Istkosten

FM	300 000,00 DM	
+ MGK	120 168,00 DM	420 168,00 DM
FL I	150 000,00 DM	
+ FGK	225 548,00 DM	375 548,00 DM
FL II	180 000,00 DM	
+ FGK	257 568,00 DM	437 568,00 DM
FL III	200 000,00 DM	
FGK	301 092,00 DM	501 092,00 DM
HK d. E. = HK d. U.		1 734 376,00 DM
+ VwGK		209 556,00 DM
+ VtGK		196 568,00 DM
SK		2 140 500,00 DM

zu 419

Kto.	Kostenstellen								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	4 000	5 000	4 000	2 000	5 000	6 000	3 000		
2	18 500	16 600	5 800	6 400	38 100	30 600	33 000	1 000	2 000
3	7 300	5 200	11 200	7 500	10 900	18 200	21 400		8 000
4	4 400	8 800	4 400	22 000	8 800	13 200	17 600	23 700	24 600
5	9 000	6 000	3 000	6 000	3 000	6 000	6 000	4 400	4 400
6	2 400	2 200	15 900	2 100	3 100	3 200	4 100	3 000	3 000
7	34 100	24 900	54 800	34 800	52 200	76 100	89 900	43 600	33 400
8	1 200	1 200	2 400	4 800	4 800	4 800	8 400	93 200	101 000
9	15 900	3 900	3 100	2 200	34 100	43 600	33 300	6 000	2 400
	96 800	73 800	104 600	87 800	160 000	201 700	216 700	13 200	2 200
		14 520	9 680	14 520	19 360	9 680	9 680	188 100	181 000
		88 320	114 280	102 320	179 360	211 380	226 380	9 680	9 680
			5 888	11 776	17 664	17 664	17 664	197 780	190 680
			120 168	114 096	197 024	229 044	244 044	11 776	5 888
				28 524	28 524	57 048		209 556	196 568
Zuschlagsgrundlagen			300 000		225 548	257 568	301 092		
Zuschlagssätze (Ist)			40,06 %		150 000	180 000	200 000	1 734 376	1 734 376
					150,37 %	143,09 %	150,55 %	12,08 %	11,33 %