

Innerbetriebliche Leistungsverrechnung TRAUM-FABRIK – Angabe

Die TRAUM-Fabrik, ein deutscher Bettwarenhersteller, stellt unter anderem Daunendecken in unterschiedlicher Qualität und Größe her. Um den Kostenträger besser kalkulieren zu können, erhebt der Kostenrechner für den Produktionsbereich "Daunendecke" möglichst exakte Daten.

Die Ermittlung des eingesetzten Fertigungsmaterials fällt nicht schwer. Die zugekauften Gänse- und Entendaunen (€ 49.200,00) sowie die diversen Inletts (€ 99.187,50) stellen Einzelkosten dar und werden den Kostenstellen "Einkauf Füllware" und "Einkauf Inletts" zugeordnet. In der Kostenstelle "Befüllung & Steppung" soll die erforderliche Fertigungszeit je Decke erfasst und verrechnet werden. Insgesamt wurden 5.500 Arbeitsstunden in der Kostenstelle "Befüllung & Steppung" aufgezeichnet, welche als Mengenschlüssel zur Verrechnung der Gemeinkosten dienen sollen. Der Gemeinkosten-Zuschlagssatz der Kostenstelle "Verwaltung & Vertrieb" wird üblicherweise auf Basis der Herstellkosten berechnet.

Die innerbetrieblichen Leistungen, die von den beiden Hilfskostenstellen "Werkarzt" und "Werkswartung" erbracht wurden, wurden vom Kostenrechner folgendermaßen erhoben:

Werkarzt	Anzahl der Behandlungen
Einkauf – Füllware	2
Einkauf – Inletts	8
Befüllung & Steppung	25
Verwaltung & Vertrieb	15
Werkswartung	10

Werkswartung	Anzahl der Wartungsstunden
Einkauf – Füllware	0
Einkauf – Inletts	35
Befüllung & Steppung	105
Verwaltung & Vertrieb	60
Werkswartung	30

Aufbauend auf diese Informationen hat der Kostenrechner mit der Durchführung einer Betriebsabrechnung begonnen. Er weiß leider nicht mehr genau, wie die Innerbetriebliche Leistungsverrechnung richtig durchzuführen ist. Er stellt drei unterschiedliche Versuche (siehe nächste Seite) an.

- a) Beurteilen Sie die drei Versuche des Kostenrechners genau und entscheiden Sie, welche Innerbetriebliche Leistungsverrechnung hinsichtlich der gegebenen Informationen, die richtige ist.
- b) Welches Verfahren der Innerbetrieblichen Leistungsverrechnung kommt richtigerweise bei der Firma TRAUM-Fabrik - bei gegebenen Informationen - zur Anwendung

1. Versuch:

Betriebsabrechnung 4. Quartal	in €					
	Hauptkostenstellen				Hilfskostenstellen	
	Einkauf Füllware (Daunen)	Einkauf Inletts (Stoffhüllen, Bezüge)	Befüllung & Steppung	Verwaltung & Vertrieb	Werksarzt	Werkswartung
Gänse- & Entendaunen	49.200,00					
Baumwollinletts		69.150,50				
Seideninletts		30.037,00				
Fertigungslöhne			76.577,00			
Löhne & Gehälter	10.400,00	8.800,00	14.600,00	22.232,50	8.000,00	22.000,00
Kalk. Abschreibung	1.000,00	4.400,00	18.360,00	500,00	100,00	1.500,00
Sonstige Gemeinkosten	600,00	800,00	24.600,00	300,00	900,00	1.500,00
GK Summe	12.000,00	14.000,00	134.137,50	23.032,50	9.000,00	25.000,00
Umlage Werksarzt	300,00	1.200,00	3.750,00	2.250,00	- 9.000,00	1.500,00
GK-Summe nach Umlage	12.300,00	15.200,00	137.887,50	25.282,50	-	26.500,00
Umlage Werkswartung		4.637,50	13.912,50	7.950,00	-	- 26.500,00
Summe GK nach ILV	12.300,00	19.837,50	151.800,00	33.232,50	-	-

Hinweis: GK = Gemeinkosten, ILV = Innerbetriebliche Leistungsverrechnung

2. Versuch:

Betriebsabrechnung 4. Quartal	in €					
	Hauptkostenstellen				Hilfskostenstellen	
	Einkauf Füllware (Daunen)	Einkauf Inletts (Stoffhüllen, Bezüge)	Befüllung & Steppung	Verwaltung & Vertrieb	Werksarzt	Werkswartung
Gänse- & Entendaunen	49.200,00					
Baumwollinletts		69.150,50				
Seideninletts		30.037,00				
Fertigungslöhne			76.577,00			
Löhne & Gehälter	10.400,00	8.800,00	14.600,00	22.232,50	8.000,00	22.000,00
Kalk. Abschreibung	1.000,00	4.400,00	18.360,00	500,00	100,00	1.500,00
Sonstige Gemeinkosten	600,00	800,00	24.600,00	300,00	900,00	1.500,00
GK Summe	12.000,00	14.000,00	134.137,50	23.032,50	9.000,00	25.000,00
Umlage Werksarzt	360,00	1.440,00	4.500,00	2.700,00	- 9.000,00	-
Umlage Werkswartung		4.375,00	13.125,00	7.500,00	-	- 25.000,00
Summe GK nach ILV	12.360,00	19.815,00	151.762,50	33.232,50	-	-

Hinweis: GK = Gemeinkosten, ILV = Innerbetriebliche Leistungsverrechnung

3. Versuch:

Betriebsabrechnung 4. Quartal	in €					
	Hauptkostenstellen				Hilfskostenstellen	
	Einkauf Füllware (Daunen)	Einkauf Inletts (Stoffhüllen, Bezüge)	Befüllung & Steppung	Verwaltung & Vertrieb	Werksarzt	Werkswartung
Gänse- & Entendaunen	49.200,00					
Baumwollinletts		69.150,50				
Seideninletts		30.037,00				
Fertigungslöhne			76.577,00			
Löhne & Gehälter	10.400,00	8.800,00	14.600,00	22.232,50	8.000,00	22.000,00
Kalk. Abschreibung	1.000,00	4.400,00	18.360,00	500,00	100,00	1.500,00
Sonstige Gemeinkosten	600,00	800,00	24.600,00	300,00	900,00	1.500,00
GK Summe	12.000,00	14.000,00	134.137,50	23.032,50	9.000,00	25.000,00
Umlage Werksarzt	322,20	1.288,81	4.027,53	2.416,52	- 9.666,08	1.611,01
Umlage Werkswartung		4.656,93	13.970,78	7.317,22	666,08	- 26.611,01
Summe GK nach ILV	12.322,20	19.945,74	152.135,81	32.766,24	-	-

Hinweis: GK = Gemeinkosten, ILV = Innerbetriebliche Leistungsverrechnung