

Übung Plankostenrechnung

Die Rotzler AG stellt spezielle Türschlosssysteme her. Sie bietet auf dem Markt drei verschiedene Modelle an.

Die Kostenstellen werden auf der Basis einer Plankostenrechnung abgerechnet. Die Jahresleistung verteilt sich gleichmäßig auf die einzelnen Monate.

Die Kostenstelle Montage weist die in der Anlage 1 angegebenen Daten aus.

- a) Ergänzen Sie die als Anlage 1 beiliegende Tabelle.
- b) Ermitteln Sie den Plankostenverrechnungssatz und die verrechneten Plankosten für den Monat April.
- c) Ermitteln Sie die Beschäftigungsabweichung und erklären Sie die Auswirkung auf das Betriebsergebnis.
- d) Ermitteln Sie die Gesamtabweichung.
- e) Nennen Sie drei Gründe für das Auftreten einer Beschäftigungsabweichung.
- f) Erläutern Sie jeweils die berechneten Verbrauchsabweichungen hinsichtlich der Auswirkung auf das Betriebsergebnis.

Anlage 1:

| Planbeschäftigung 6.000 h/Jahr | | Ist-Beschäftigung im April : 400 h | | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------------|----------|------------|-----------|----------------------|
| Beschäftigungsgrad im April | | | | | | |
| Kostenart | Plan Jahr | Plan Monat | Variator | Sollkosten | Istkosten | Verbrauchsabweichung |
| Löhne | 150.000 € | | 8 | | 10.000 € | |
| Betriebsmaterial | 12.000 € | | 6 | | 800 € | |
| Verpackung | 15.000 € | | 10 | | 1.100 € | |
| Instandhaltung | 12.000 € | | 5 | | 700 € | |
| Abschreibung/Zins | | | 0 | | 5.000 € | |
| Summe | | | | | | |