

Teilprojekt „Estrich/ Anstriche“

Fallbearbeitung

Ausgangssituation



Bearbeiten Sie bitte folgendes Projekt:

Das Teilprojekt *Estrich/ Anstriche* ist von Ihnen zu planen, zu überwachen und durchzuführen.

Dazu noch folgende Informationen:

In dem dreistöckigen Gebäude werden nacheinander in den Geschossen 2. OG bis EG die nachstehenden Arbeitspakete

- Estrichverlegung
- Decken- und Wandanstrich
- Lackierung sämtlicher Holz- und Metallteile

ausgeführt.

Jeder der drei Bautrupps (jeweils ein Facharbeiter und ein Helfer) führt diese Tätigkeit zunächst im 2. Geschoss, dann im 1. Geschoss und schließlich im Erdgeschoss aus. Das Treppenhaus ist jederzeit begehbar.

Nach Abschluss der Estrichverlegung muss der Fußboden zunächst einen Tag austrocknen, dann kann mit dem Deckenanstrich begonnen werden. Ist der Deckenanstrich nach 2 Tagen beendet, kann mit dem Wandanstrich und der Lackierung der Holz- und Metallteile begonnen werden. Für die Estrichverlegung werden 3 Tage je Geschoss, für die Decken- und Wandanstriche 5 Tage je Geschoss und für die Lackierung der Holz- und Metallteile 2 Tage je Geschoss veranschlagt.

Es wird eine 5-Tage-Woche und ein 8-Stunden-Tag zugrunde gelegt. Die Facharbeiterstunde wird mit € 50,00 die Hilfsarbeiterstunde mit € 25,00 veranschlagt.

Pro Geschoss sind 300 m² Estrich zu verlegen. Der m² Estrich verursacht Materialkosten in Höhe von € 4,00. Pro Geschoss werden 40 l Decken-/ Wandfarbe und 10 l Lackfarbe für die Holz- und Metallteile benötigt. Der Liter Decken-/ Wandfarbe kostet € 10,00, der Liter Lackfarbe € 20,00.

Es folgen dann 4 Aufgaben für die Lerneinheiten 03 bis 05.

Nach dem Präsenttraining folgen weitere 3 Aufgaben.