

# Planungsaufgabe

Richtzeit: 30 min

## 1. Aufgabenstellung

Die Stadt Kreuztal erteilt Ihrem Betrieb den Auftrag zur Erstellung eines Gehwegabschnittes mit Pflasterflächen aus Gehwegplatten und Naturstein-Kleinpflaster. Sowie einer Einfassung aus Tiefbordsteinen und einer zweizeiligen Entwässerung aus Betonwürfeln und –bindern.

Die Natursteinflächen sollen seitlich ausgerundet werden, um die anliegenden Grünflächen optisch attraktiver zu gestalten.

Das Natursteinpflaster soll im Reihenverband und mit Rahmenstein ebenflächig erstellt werden.

Ein Höhenausgangspunkt ist Ihnen in der Werkhalle vorgegeben.

Mithilfe dieses Punktes sollen Sie die angezeichnete Höhe Ihres Werkstückes bestimmen und markieren.

Zeitbedarf für die Planungsaufgaben 0,50 Std.

Die Zeichnung auf Blatt 1 (1) zeigt einen Gehwegteilabschnitt.


Geben Sie die fachlich richtigen Arbeitsschritte zur Erstellung in der Reihenfolge an, in der Sie auch das Werkstück errichten.

## 2. Aufgabenstellung:

Geben Sie dem Lieferanten bitte die Menge an Kleinpflaster in Tonnen an:

Ein qm Kleinpflaster wiegt 175 kg.

Wie viel Tonnen wiegt die benötigte Menge an Kleinpflaster für Ihr Werkstück?


	Teilaufgabe <b>Aufgabenstellung</b>		Datum	Nr. <b>1</b>
	Beruf <b>Straßenbauer</b>	Thema	Name Auszubildender	

### 3. Aufgabenstellung:

In Ihrem Auftrag ist der Reihenverband“ enthalten.  
Nennen Sie 4 weitere Natursteinverbände:

### 4. Aufgabenstellung:

Nennen Sie fünf typische Handwerkzeuge für die Erstellung dieses Bauwerks:

 Aus- & Weiterbildungszentrum BAU	Teilaufgabe <b>Aufgabenstellung</b>		Datum	Nr. <b>1</b>
	Beruf <b>Straßenbauer</b>	Thema	Name Auszubildender	

