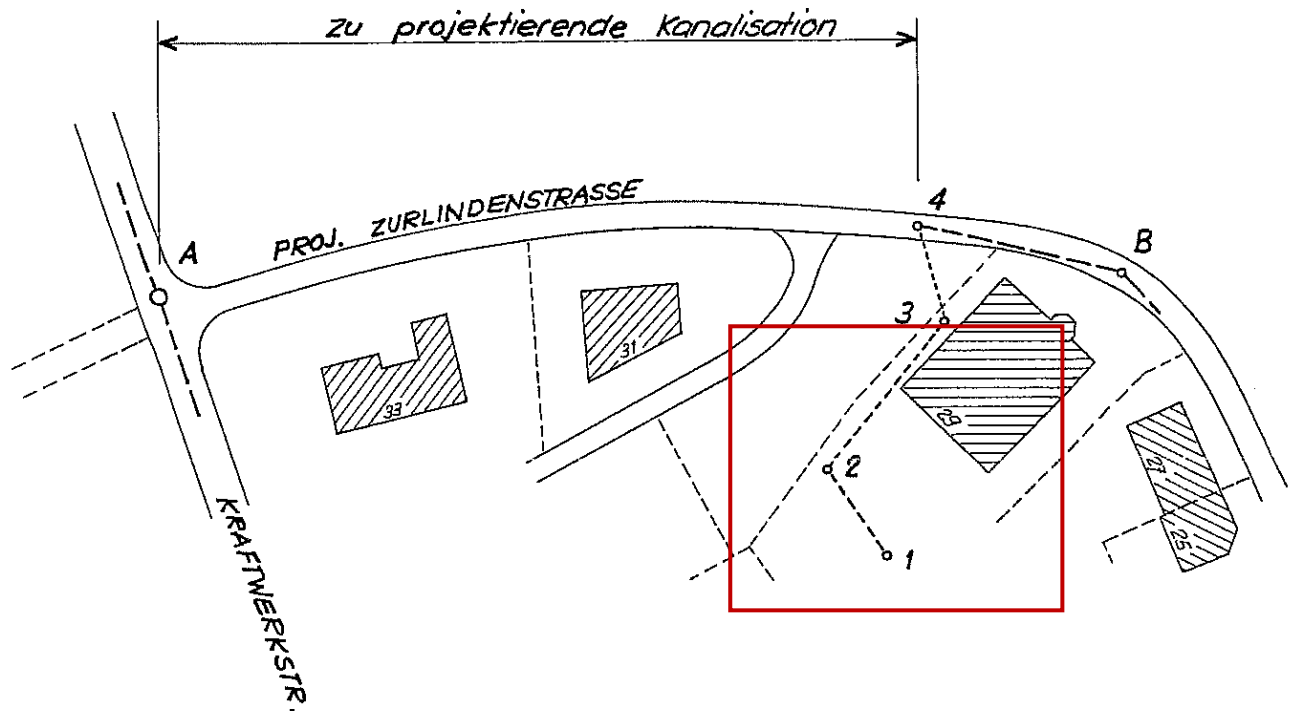


Einleitung

Bauherr Müller möchte im Industriegebiet der Gemeinde Pratteln ein Lager- und Umschlagsgebäude erstellen. Von Ihrem Vorgesetzten erhalten Sie nun die Aufgabe im rot markierten Perimeter einen Höhenlinienplan zu erstellen.



Höhenlinienplan

Sämtliche wichtige Platzknoten wurden Ihnen auf der Situation 1:200 vorgegeben.

- Grundlage: - Situation 1:200
- Aufgabenstellung - Eintragen sämtlicher Höhenlinien nach den untenstehenden Randbedingungen
- Berechnen aller Fallliniengefälle
- Randbedingungen - Aequidistanz = 0.10 m
- Sämtliches Meteorwasser muss sich zwischen den Punkten 287.49 und 287.25 bzw. im Punkt 287.65 sammeln
- Zwischen den angegebenen Punkten muss das Gefälle linear interpoliert werden.
- Es dürfen keine verwundenen Flächen gebildet werden; die Höhenlinien müssen jeweils in einer Ebene parallel zueinander verlaufen.

Grundlagenplan
1:200

