



Bau- und Umweltschutzdirektion
Kanton Basel-Landschaft
Tiefbauamt

Übrige Anlagen

Baumgrube und Baumscheibe

Typenplan Nr.
T-971
Ausgabe vom 30.07.07
Freigabe V: UR

Anwendung

Typ 1 und 2 für kleinere Bäume wie z. B. Kugelahorn, Rotdorn, Weissdorn

Für grosse Bäume wie z. B. Linde und Eiche sind Baumscheibensysteme anzuwenden wie z. B. Buderus, Arconda, Copal, Heidelberg etc.

Ein Baumscheiben-System muss folgende Eigenschaften besitzen:

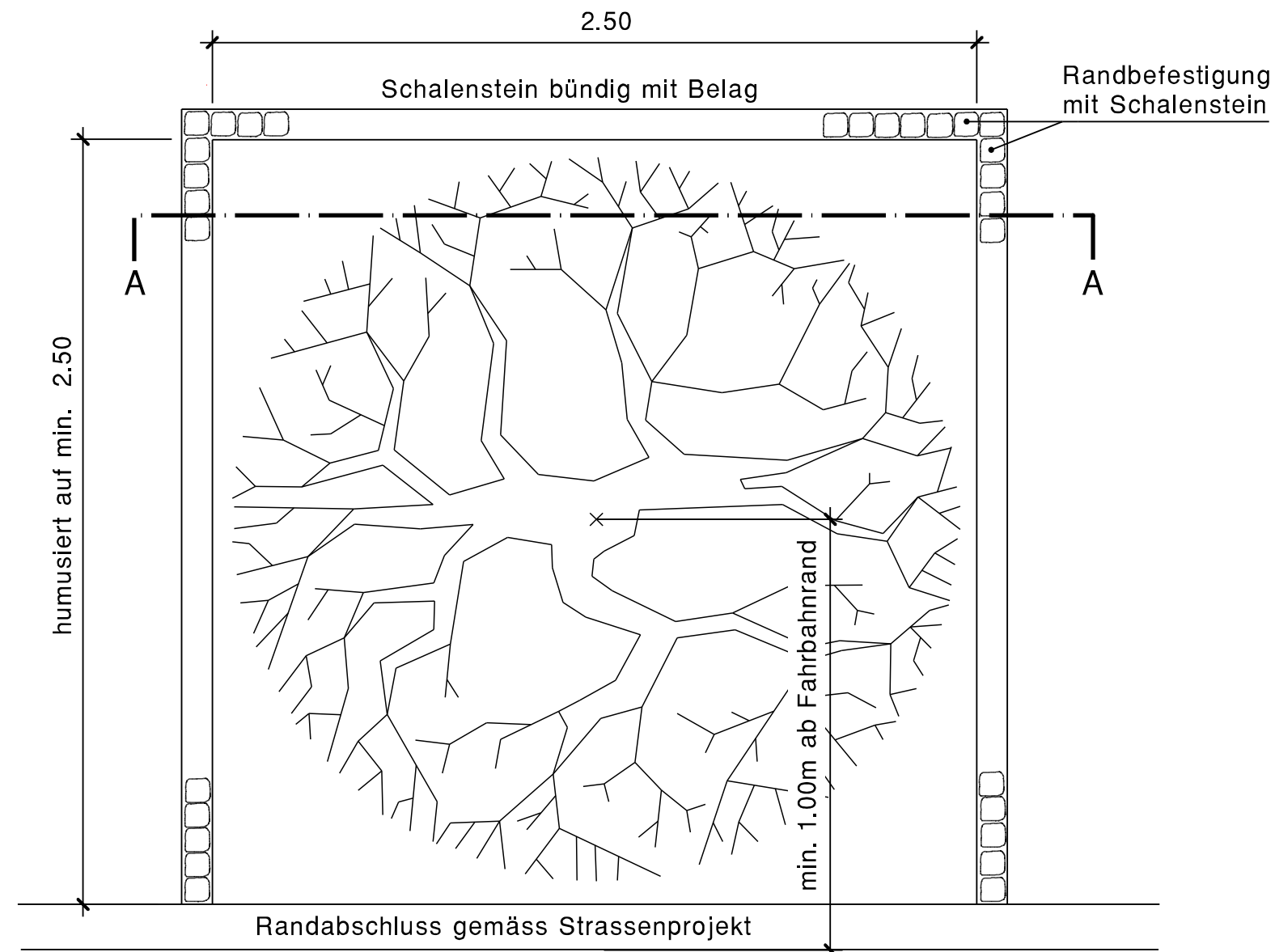
- begehbar und befahrbar mit Radlasten von min. 5 t
- mechanischen Schutz des Wurzelraumes garantieren
- genügend grosse Wasser- und Luftzufuhr gewährleisten
- Stabilität und genügend Platz für Wurzelwachstum ermöglichen
- die Pflanzgrubengrösse von 12 m³ muss auch bei Baumscheiben eingehalten werden

Fundament: Wird mitgeliefert oder kann aus Ortsbeton hergestellt werden, je nach Belastung und örtlichen Gegebenheiten.

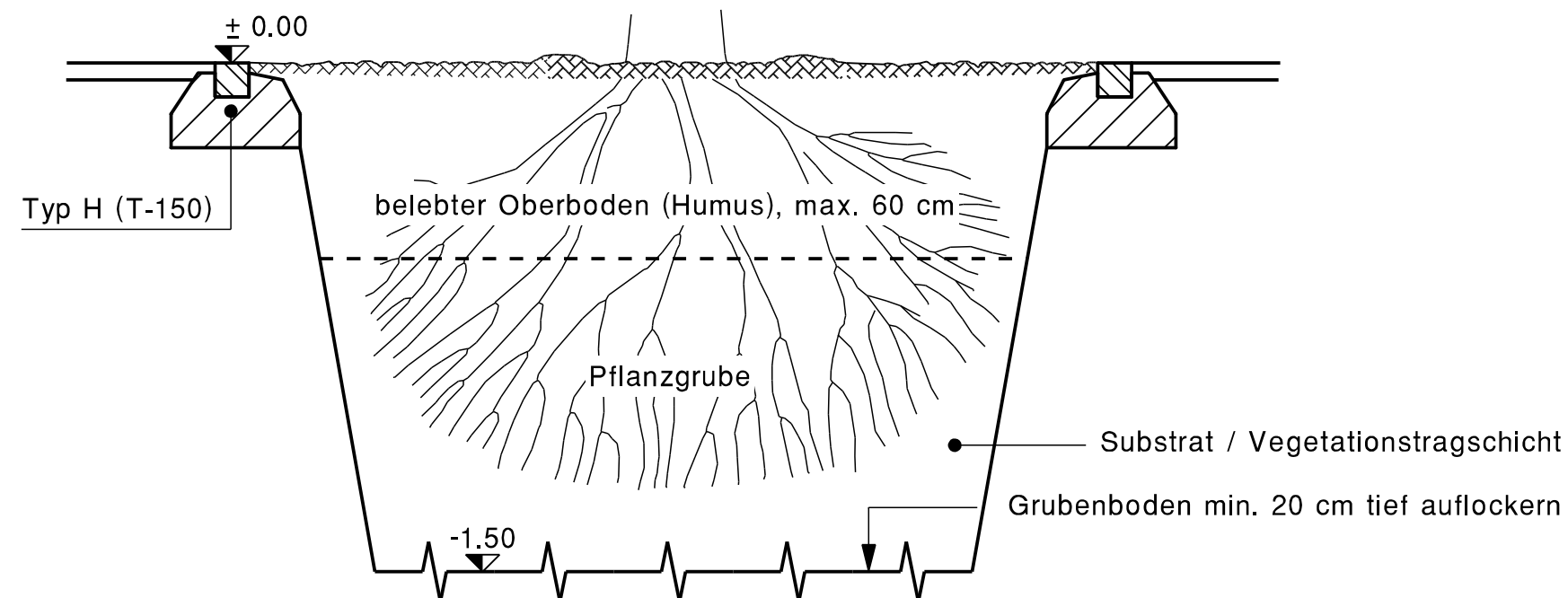
Eine Alternative zur Baumscheibe wäre das Pflanzen von Bäumen in Grünstreifen oder in Pflanzinseln

TYP 1, Baumscheibe offen, gross

Grundriss

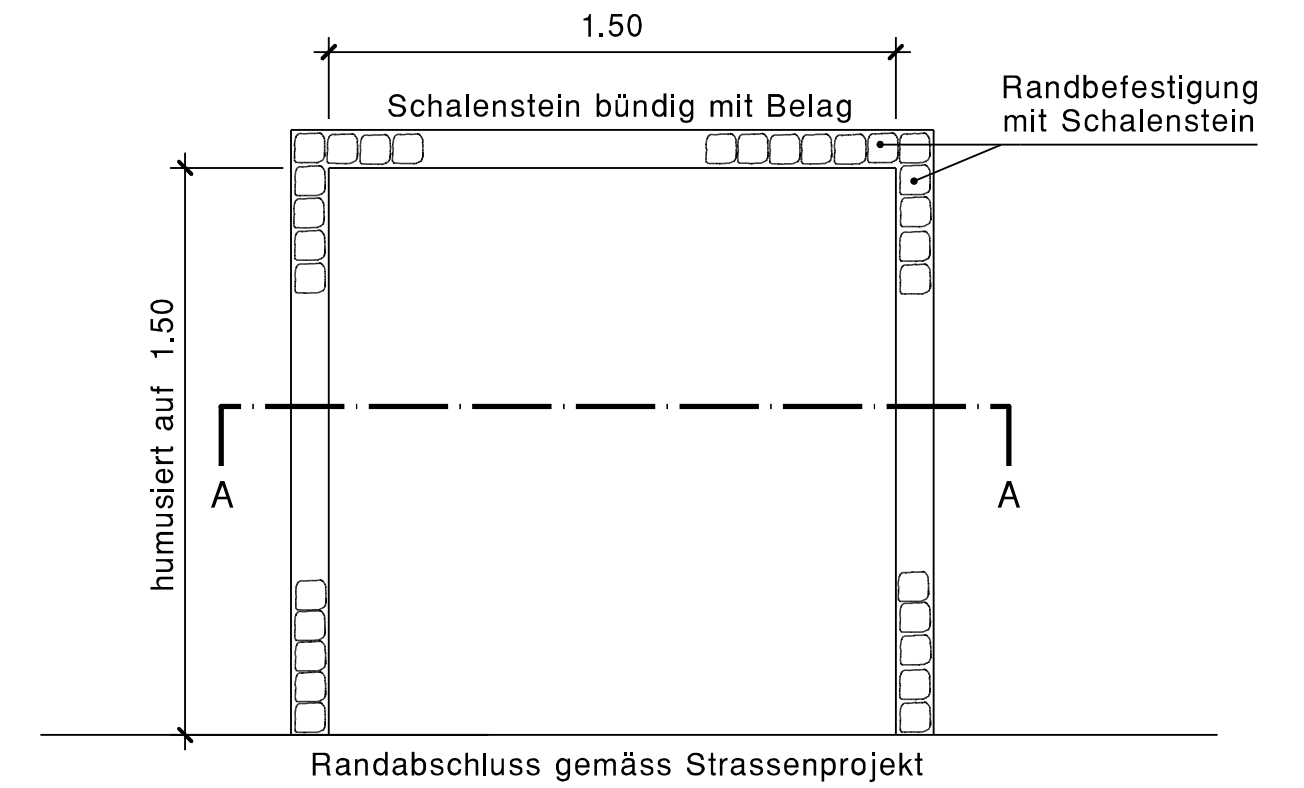


Schnitt A - A



TYP 2, Baumscheibe offen, klein

Grundriss



Schnitt A - A

