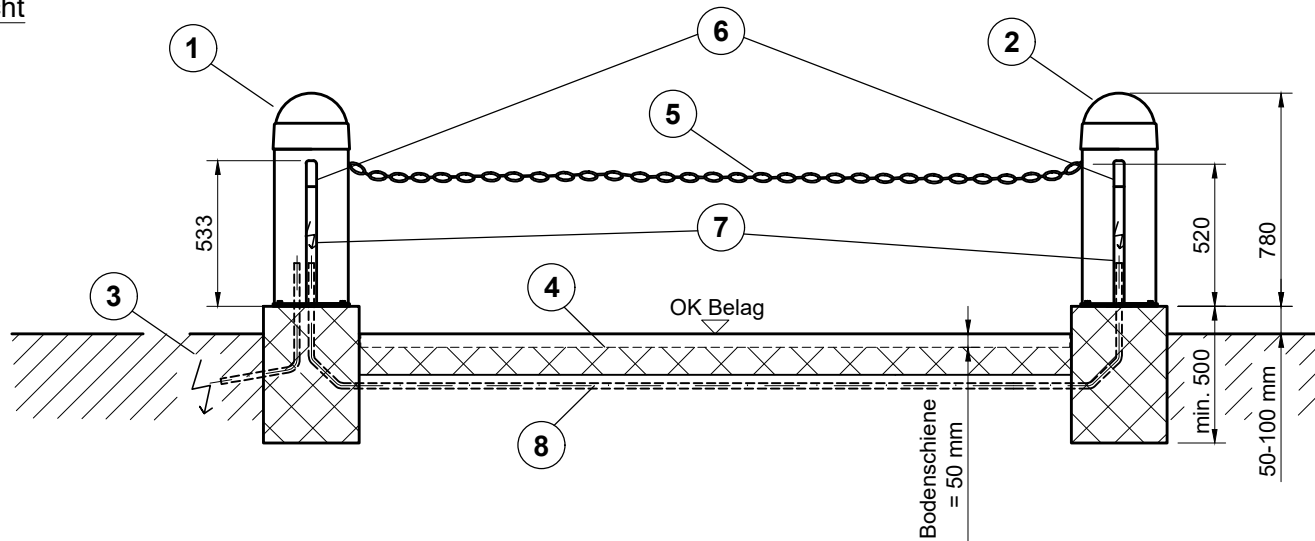
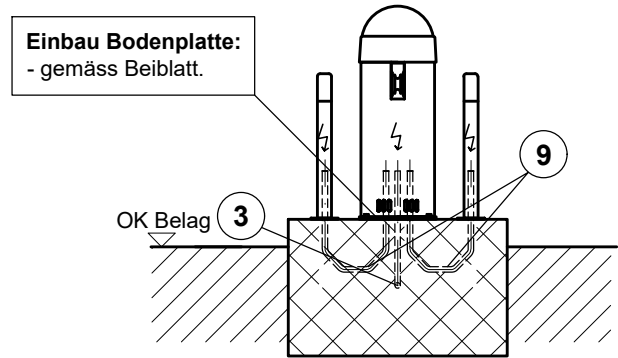


# Fundamentplan Automatische Kettenbarriere CATENA mit Lichtschranken auf Lichtschrankensäulen und Bodenschiene CNS

Ansicht



Seitenansicht



**Einbau Bodenplatte:**  
- gemäss Beiblatt.

**Stromzufuhr:**

1 x 230 VAC (Kabel 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>).  
Das Kabel wird abgesichert mit 10 A.  
Leerrohr (ø 30 mm) ca. 20 cm über Fundament stehen lassen.  
Kabel ca. 1 m über Fundament vorstehen lassen.

1. Antriebseinheit CAT X
2. Abwickleinheit mit Gegengewicht CAT I
3. Stromzufuhr
4. Bodenschiene CNS U-Profil 50/50/2 mm
5. Stahlkette
6. Lichtschranken
7. Lichtschranken-Säulen
8. Rohrverbindung für Lichtschranken Richtung Gegensäule
9. Rohrverbindungen von Steuerung zu Lichtschranken. Identisch bei Gegensäule

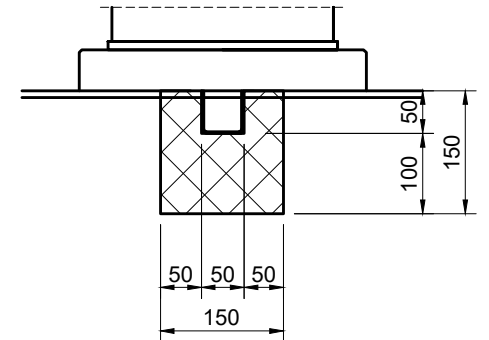
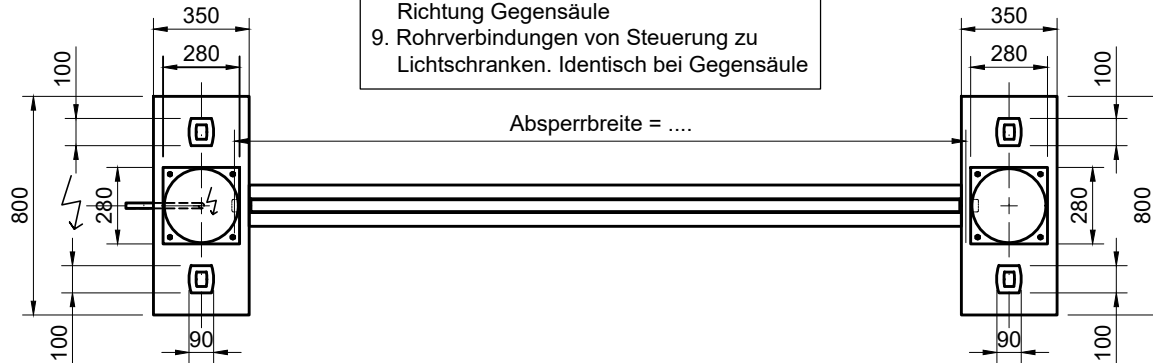
**Fundamente:**

- B x L x H = 350 x 350 x min. 500 mm (Frosttiefe!)
- 50 bis 100 mm über dem fertig Boden vorstehen lassen!
- Stromzufuhr mittig Fundament!

**Fundamente Bodenschiene:**

- B x H = 150 x 150 mm
- Länge = Absperbreite
- OK Fundament = OK Fertig Boden!
- Aussparung für Bodenschiene

Grundriss



Objekt: CATENA

Bezeichnung: Fundamentplan

Velopa AG

Name: WoS  
Datum: 08.01.2019

Änderung:  
Masstab: M1:%

Auftrag:

Plan:

CAT 1.3

CH-8957 Spreitenbach Telefon: +41(0)56 417 94 00  
CH-4143 Dornach Telefon: +41(0)61 705 50 80