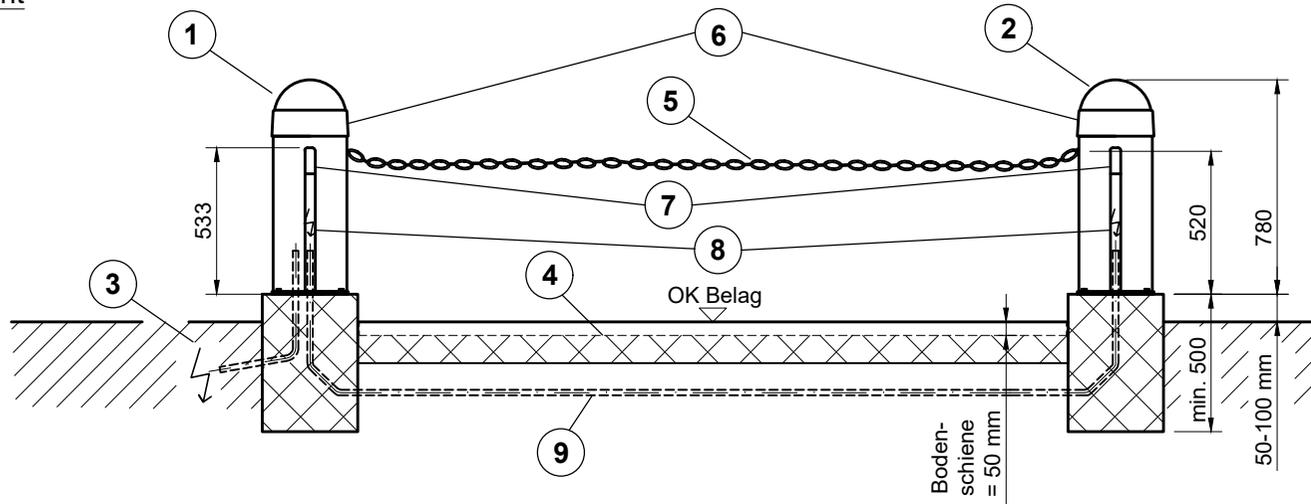
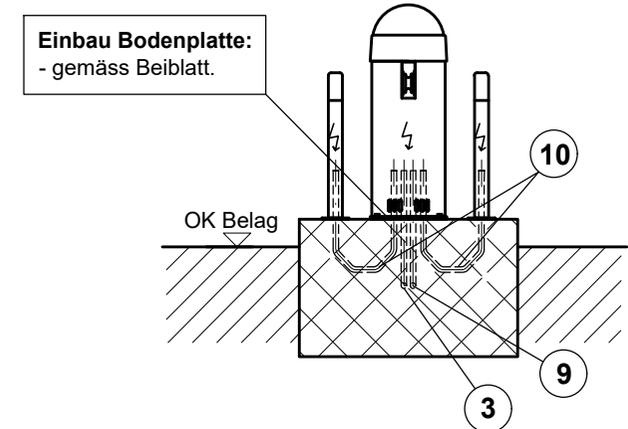


# Fundamentplan Automatische Kettenbarriere CATENA mit Lichtschranken auf Lichtschrankensäulen, Kettenbeleuchtung und Bodenschiene CNS

Ansicht



Seitenansicht



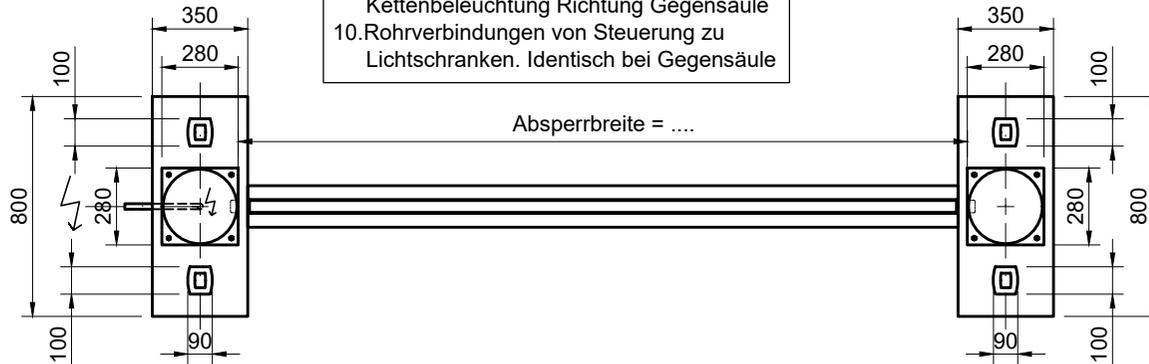
**Stromzufuhr:**  
 1 x 230 VAC (Kabel 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>).  
 Das Kabel wird abgesichert mit 10 A.  
 Leerrohr (ø 30 mm) ca. 20 cm über Fundament stehen lassen.  
 Kabel ca. 1 m über Fundament vorstehen lassen.

1. Antriebseinheit CAT X
2. Abwickleinheit mit Gegengewicht CAT I
3. Stromzufuhr
4. Bodenschiene CNS U-Profil 50/50/2 mm
5. Stahlkette
6. LED Kettenbeleuchtung
7. Lichtschranken
8. Lichtschranken-Säulen
9. Rohrverbindung für Lichtschranken und Kettenbeleuchtung Richtung Gegensäule
10. 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 = Absperrbreite  
 - OK Fundament = OK Fertig Boden!  
 - Aussparung für Bodenschiene

Grundriss



	Objekt: CATENA	Name: WoS	Auftrag:
	Bezeichnung: Fundamentplan	Datum: 08.01.2019	
Velopa AG		Änderung:	Plan:
		Masstab: M1:%	
	CH-8957 Spreitenbach CH-4143 Dornach	Telefon: +41(0)56 417 94 00 Telefon: +41(0)61 705 50 80	CAT 1.4