

## Inhalt

### Allgemeines

Ausgangslage

Aufgaben und Ziele

### Normalien

#### 1. Strassenentwässerung

- 1.1 Schlammsammler (SS)
- 1.2 Einlaufschacht (ES)
- 1.3 Entwässerungsrinne für Hauptstrassen
- 1.4 Entwässerungsrinne für Nebenstrassen

#### 2. Strassenbau

- 2.1 Strassenaufbau Normalprofil
- 2.2 Sichtfreihaltefläche
- 2.3.1 Randabschluss; Fahrbahn-Trottoir
- 2.3.2 Randabschluss; Zufahrt ab  
Fahrbahn über Trottoir
- 2.3.3 Randabschluss; Fussgängerstreifen,  
Fussgängerinsel
- 2.3.4 Randabschluss; Zufahrt ab Fahrbahn  
ohne Trottoir
- 2.3.5 Randabschluss; Trottoirüberfahrt
- 2.3.6 Randabschluss; Führungsstein in  
Fahrbahn und Trottoir
- 2.3.7 Randabschluss; Mittelinsel (asphaltiert  
oder begrünt)
- 2.3.8 Randabschluss; Bushaltestelle
- 2.3.9 Randabschluss; Fahrbahn und Trottoir
- 2.3.10 Randabschluss; Strassenrand ohne  
Trottoir
- 2.3.11 Randabschluss; Stellplatte mit  
Wasserstein für  
Strassenrand ohne  
Trottoir
- 2.3.12 Randabschluss; Stellplatte mit  
Wasserplatte für  
Strassenrand ohne  
Trottoir

### **3. Grabarbeiten auf öffentlichem Grund**

- 3.1 Vorschriften für Grabarbeiten auf öffentlichem Grund
- 3.2 Instandstellung auf Hauptstrasse
- 3.3 Instandstellung auf Nebenstrassen
- 3.4 Instandstellung auf Trottoirs

### **4. Beleuchtungsanlagen**

- 4.1 Symalit Kandelaberfundamentrohre
- 4.2 Verlegeschema für Symalit Kandelaberfundamentrohre
- 4.3 Fundament für Kandelaber 4-9m aus Ortbeton

### **5. Landschaft und Natur**

- 5.1 Bäume - Schutzmassnahmen bei Bauarbeiten
- 5.2 Lichtraumprofil; zurückschneiden von Pflanzen bei Strassen und Beleuchtungen

### **6. Allgemeiner Leitungsbau**

- 6.1 Lage der Leitungen
- 6.2 Grabenprofil und Böschungsneigung
- 6.3 Verlegeprofil
- 6.4 Grabenauffüllung und Verdichtung
- 6.5.1 Signaturen; Kanalisation und Wasser
- 6.5.2 Signaturen; Gas und Elektrizität
- 6.5.3 Signaturen; Telefon, Kabelfernsehen und Fernheizung

### **7. Wasserversorgung**

- 7.1 Bedingungen und Vorschriften für die Wasserversorgung
- 7.2 Rohre
- 7.3 Rohre, Steckmuffen Verbindung
- 7.4 Formstück
- 7.5 Schieber
- 7.6 Hydrantenoberteil
- 7.7 Hydrantenunterteil

## 8. Abwasseranlagen

- 8.1 Bedingungen und Vorschriften für Abwasseranlagen
- 8.2 Rohrmaterialien
- 8.3 Kontrollschacht 900/1100  
Grundriss, Querschnitt
- 8.4 Kontrollschacht 900/1100  
Längsschnitt
- 8.5 Schachtabdeckung
- 8.6 Schachtanordnung
- 8.7 Hausanschlüsse in Kontrollschächte
- 8.8 Hausanschlüsse in Sammelkanal
- 8.9 Absturzschacht
- 8.10 Schachtarmaturen; Schachtleiter