

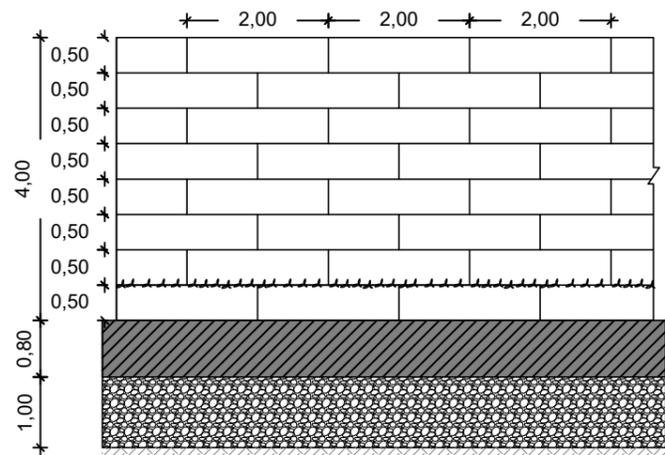
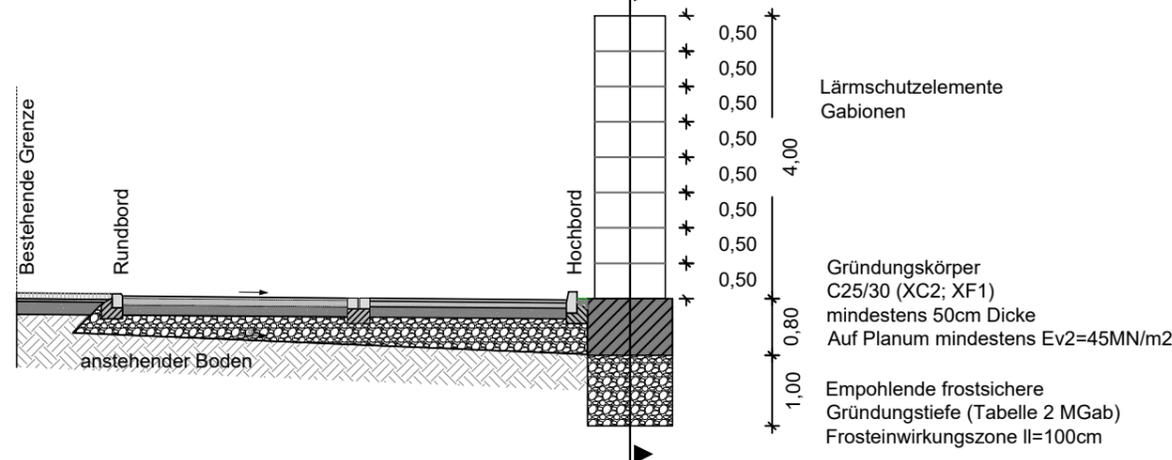
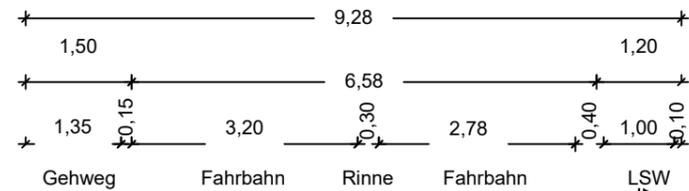
REGELQUERSCHNITT 1 LSW aus Gabionen Röntgenweg Weißenfels

GEHWEG
gem. RStO12 - Tafel 6, Pflaster - Zeile 2

8cm Pflasterdecke
4cm Pflasterbettungsschicht 2/5 mm
18cm Schottertragschicht 0/32 STS/B1 (E_{v2} mind. 80MPa)
30cm Gesamtaufbau

FAHRBAHN
gem. RStO12 - Tafel 1, Bk0,3 - Zeile 3

4cm Asphaltdeckschicht AC 11 DN 50/70
8cm Asphalttragschicht AC 22 TN 70/100
15cm Schottertragschicht 0/32 STS/B1 (E_{v2} mind. 120MPa)
23cm Frostschuttschicht 0/45 FSS/B2 (E_{v2} mind. 100MPa)
50cm Gesamtaufbau



Lärmschutzelemente
2.0 x 0.5 x 1.0
Regelanforderungen an Drahtgitterbehälter (gemäß M Gab/2014)

- Elektrisch punktgeschweißte Drahtgittermatten mit Maschenweiten von **100 / 100 mm**
 - Drahtdurchmesser (**5.0 mm**), Mindestzugfestigkeit des Drahtes 450N/mm²
 - Verzinkung mit einer Zink-Aluminium Legierung (Zn95 Al15) mit Mindestbeschichtungsdicken gemäß DIN EN 10244-2.
- Verbindungsmitel: Spiralwendelklammerverbindungen

Verfüllung der Gabionen mit Steinen (gemäß M Gab/2014)

- Das Verfüllmaterial muss frost- und witterungsbeständig sein.
- Das Verfüllmaterial besteht in der Regel aus Bruchsteinen oder gerundeten Steinen, wobei die Kantenlänge bzw. der Durchmesser größer als die Mächenweite der senkrechten luftseitigen Gitter sein muss.

LEGENDE REGELQUERSCHNITT

- Asphalt
- Pflasterdecke
- Asphalttragschicht / Pflasterbettungsschicht 2/5
- Schottertragschicht 0/32
- Frostschuttschicht 0/45
- Anstehender Boden
- Platzhalter Lärmschutzwand

Vorplanung

IVW Ingenieurbüro für Verkehrs- und
Wasserwirtschaftsplanung GmbH
Calbische Straße 17
39122 Magdeburg



Telefax 0391-4060400
Telefon 0391-4060300
E-Mail office@ivw-ingenieure.de

bearb.: mkeitz gez.: jrodriguez gepr.: ogärtner Magdeburg, 30.09.21

Auftraggeber: **Stadt Weißenfels**
Fachbereich III - Technische Dienste und Stadtentwicklung
Abteilung Tiefbau
Mark 1 - 06667 Weißenfels

Unterlage: 4
Blatt Nr. : 2
Reg. Nr.: 120-21-116

Projekttitel:
Landschaftsachse "Nord-Ost", Röntgenweg

nachgeprüft
Planinhalt
**Regelquerschnitt RQS1
LSW aus Gabion**
Maßstab: **1:100**