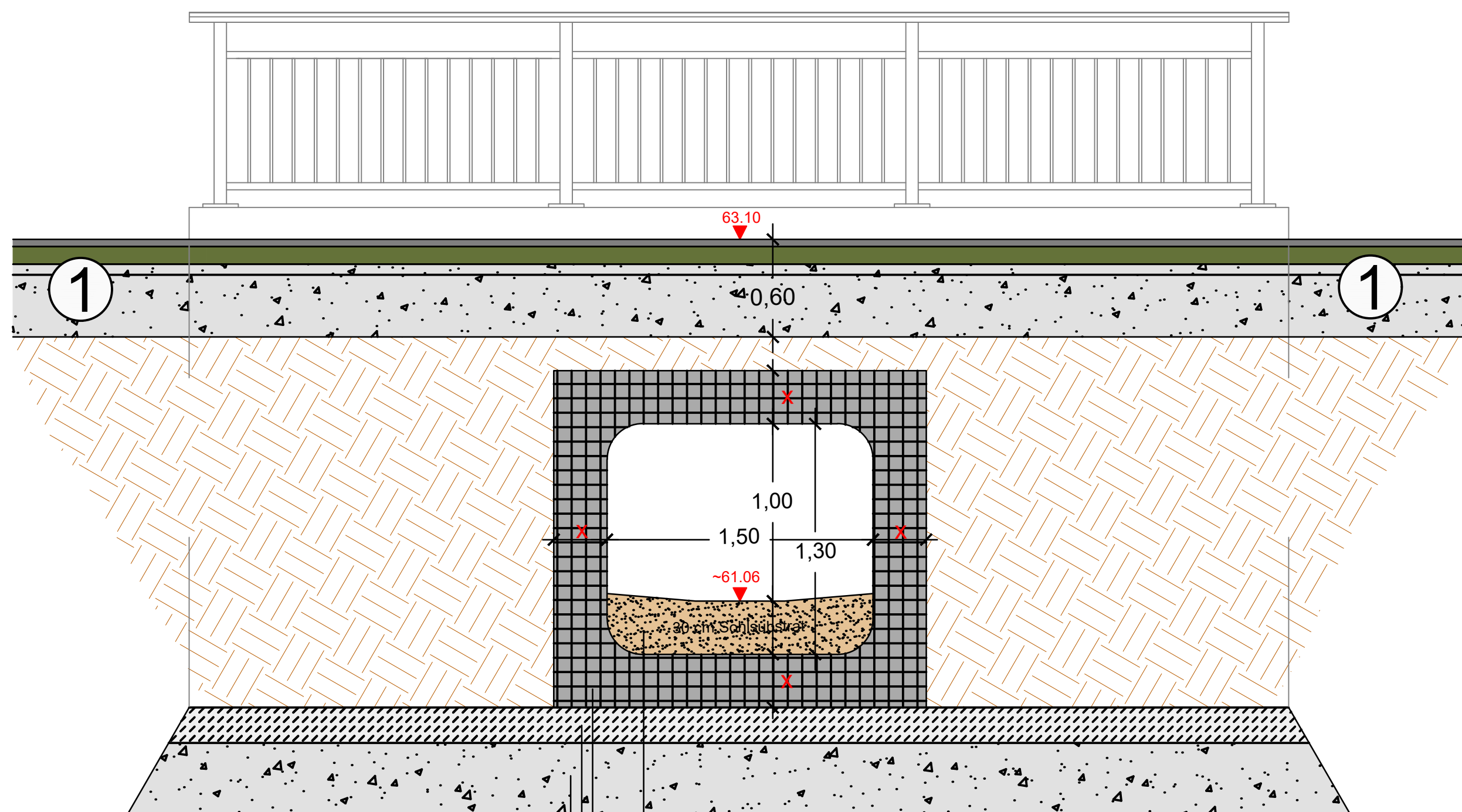


## Querschnitt

M. 1:25

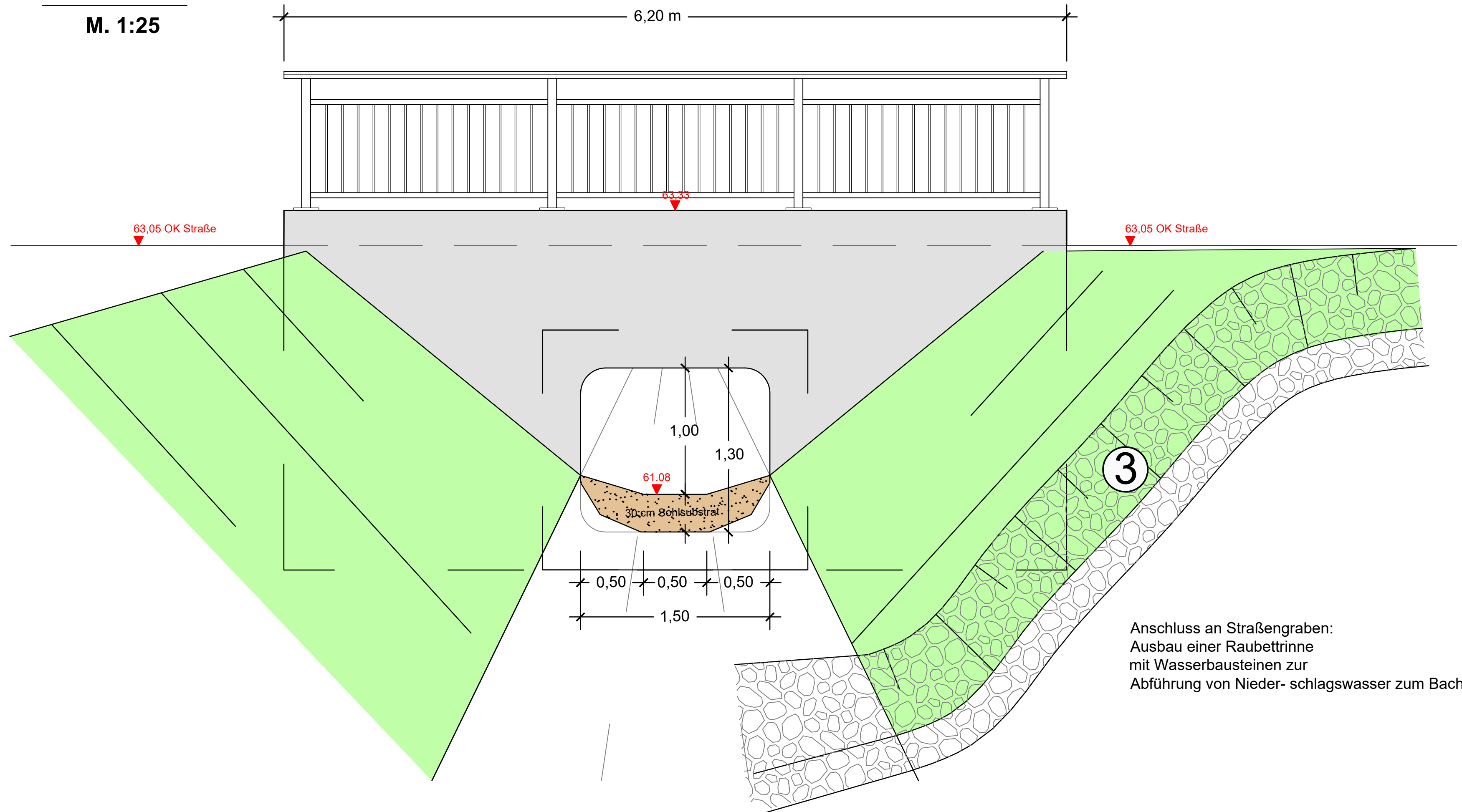


- ① Alte Hagemer Landstraße  
Straßenaufbau / Neubau:
- 4 cm Asphaltdeckschicht, Asphaltbeton, AC 5 D N 50/70
  - 12 cm Asphalttragschicht, AC 32 T N 50/70
  - 44 cm Schottertrag- / Forstschuttschicht HKS 0/45-0/56

Substrat  
Rahmenprofil LB=1.50m, LH=1.00m (+0.30m D = Sohlsubstrat)  
Sauberkeitsschicht Beton C12/15  
Schottertragschicht HKS 0/45

## Ansicht

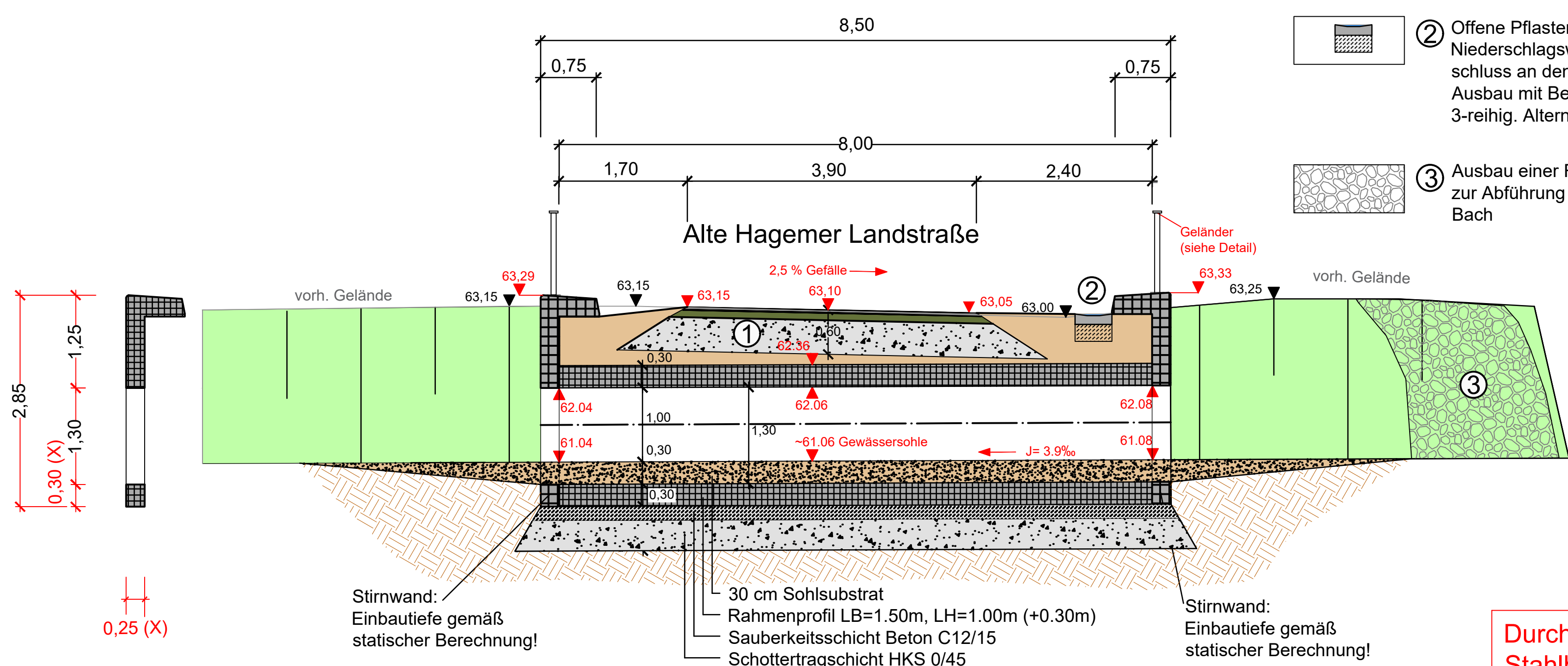
M. 1:25



Anschluss an Straßengraben:  
Ausbau einer Raubettrinne  
mit Wasserbausteinen zur  
Abführung von Nieder- schlagswasser zum Bach

## Längsschnitt

M. 1:50

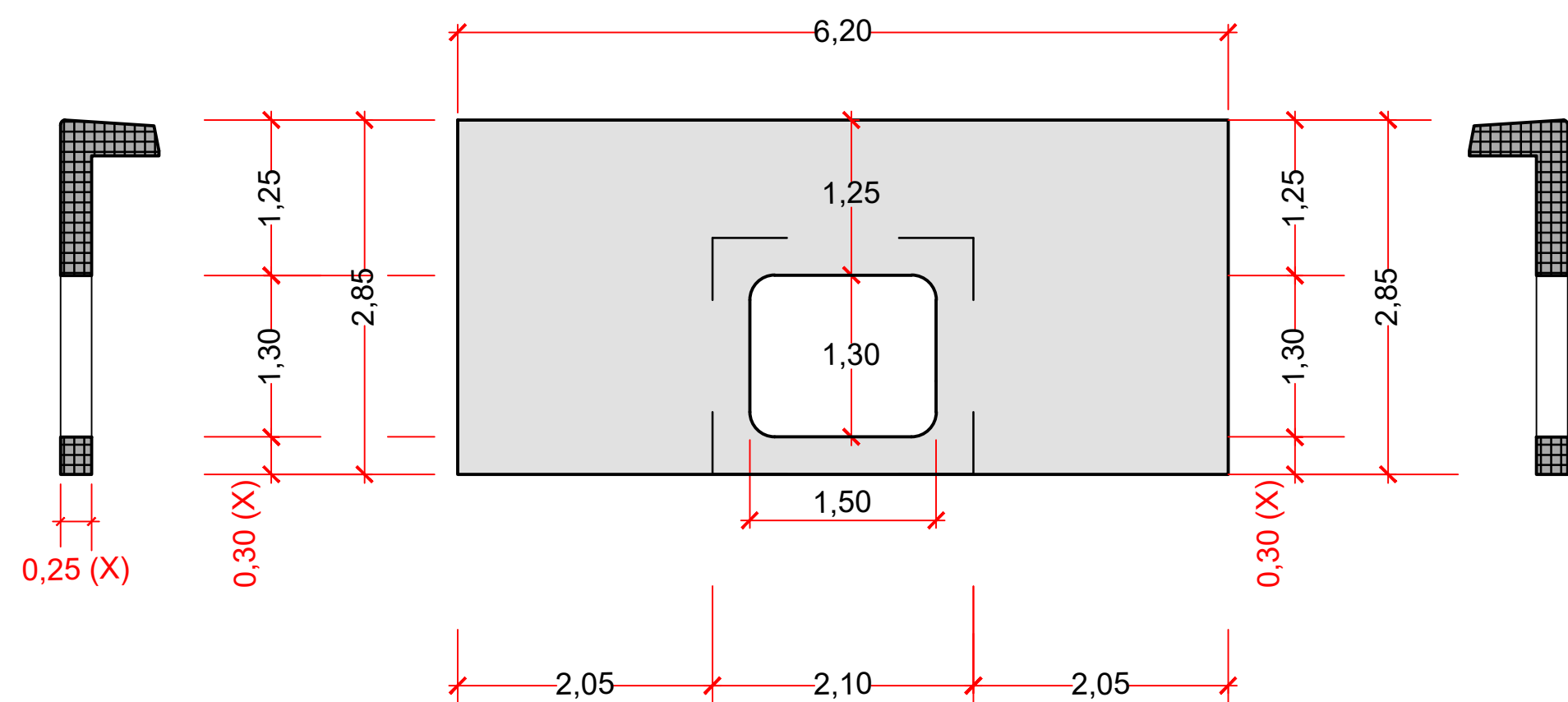


- ① Alte Hagemer Landstraße  
Straßenaufbau / Neubau (Belastungskategorie Bk 1,8):
- 4 cm Asphaltdeckschicht, Asphaltbeton, AC 5 D N 50/70
  - 12 cm Asphalttragschicht, AC 32 T N 50/70
  - 44 cm Schottertrag- / Forstschuttschicht HKS 0/45-0/56
- ② Offene Pflasterrinne zur Abführung von Niederschlagswasser zum Bach mit Anschluss an den Straßengraben (Raubettrinne)!  
Ausbau mit Betonpflastersteinen 160/240/140 mm 3-reihig. Alternativ: Ausbau einer Rasenmulde
- ③ Ausbau einer Raubettrinne mit Wasserbausteinen zur Abführung von Niederschlagswassers zum Bach

## Querschnitt und Ansicht "Stirnwand"

M. 1:50

Maße gemäß statischer Berechnung!



## Durchlassbauwerk 1 aus Stahlbetonfertigteilen

Stat. 0+116.100 bis 0+124.000  
L x B x H = 8,00 m x 1,50 m x 1,30 m  
lichter Abflussquerschnitt B x H = 1,50 m x 1,00 m

X \*Wand-, Sohl- und Deckenstärke  
gem. statischer Berechnung und Nachweise (AN)!

Durchlassbauwerk 1 aus Stahlbetonfertigteilen  
Stat. 0+116.100 bis 0+124.000  
L x B x H = 8,0 m x 1,5 m x 1,3 m  
lichter Abflussquerschnitt B x H = 1,5 m x 1,0 m

Nur gültig für die Ausschreibung

KSD - KSD -  
Ein Plus für Datteln Kommunal Servicebetrieb Datteln

Ökologische Verbesserung des Gewässers Sauerkampgraben - Unterlauf in Datteln-Hornburg	Proj. Nr.: M0042301
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	Anlage: 6 Blatt: 1 (2)
Bauwerkzeichnung Durchlass Bauwerk 1 - Alte Hagemer Landstraße von Station 0+116,000 bis 0+124,000	Maßstab: 1:50 / 1:25
bearb. 04.03.26	La
gez. 04.03.26	La
gepr.	

1. Änderung		
2. Änderung		
3. Änderung		
4. Änderung		