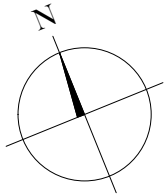


## **ANLAGE 1e**

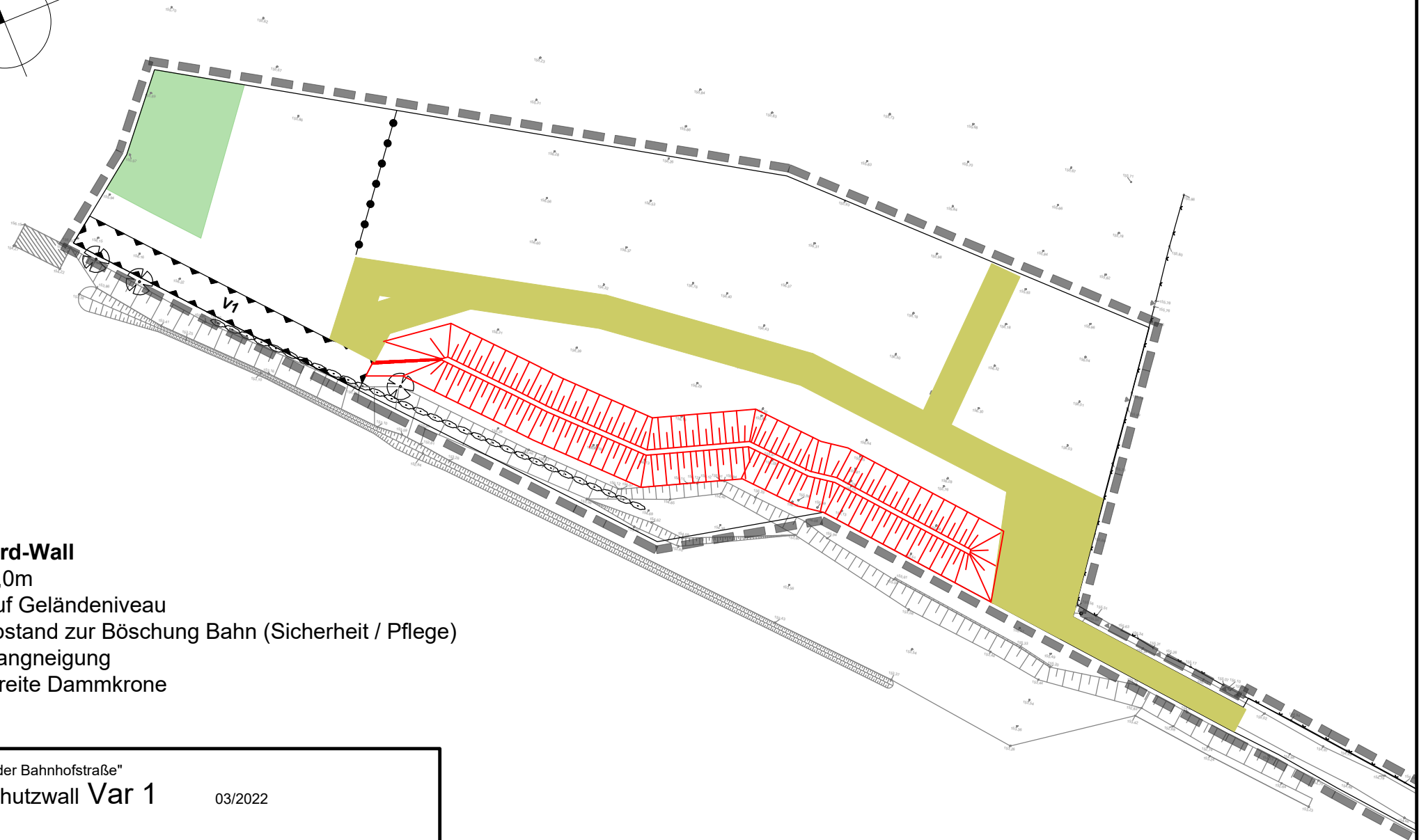
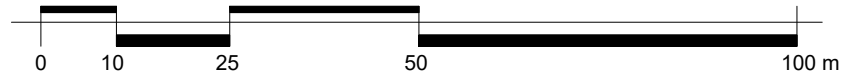
zum Bebauungsplan  
„An der Bahnhofstraße“, Belgershain

### **Variantenuntersuchung Lärmschutzwall**

Planungsbüro Hanke GmbH  
14.03.2022



Maßstab 1 : 1.000



**Standard-Wall**

- Höhe 4,0m
- oben auf Geländeniveau
- 2-m- Abstand zur Böschung Bahn (Sicherheit / Pflege)
- 1:1,5 Hangneigung
- 1,0 m breite Dammkrone

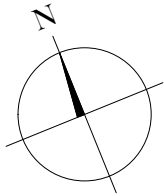
B-Plan „An der Bahnhofstraße“

Lärmschutzwall **Var 1**

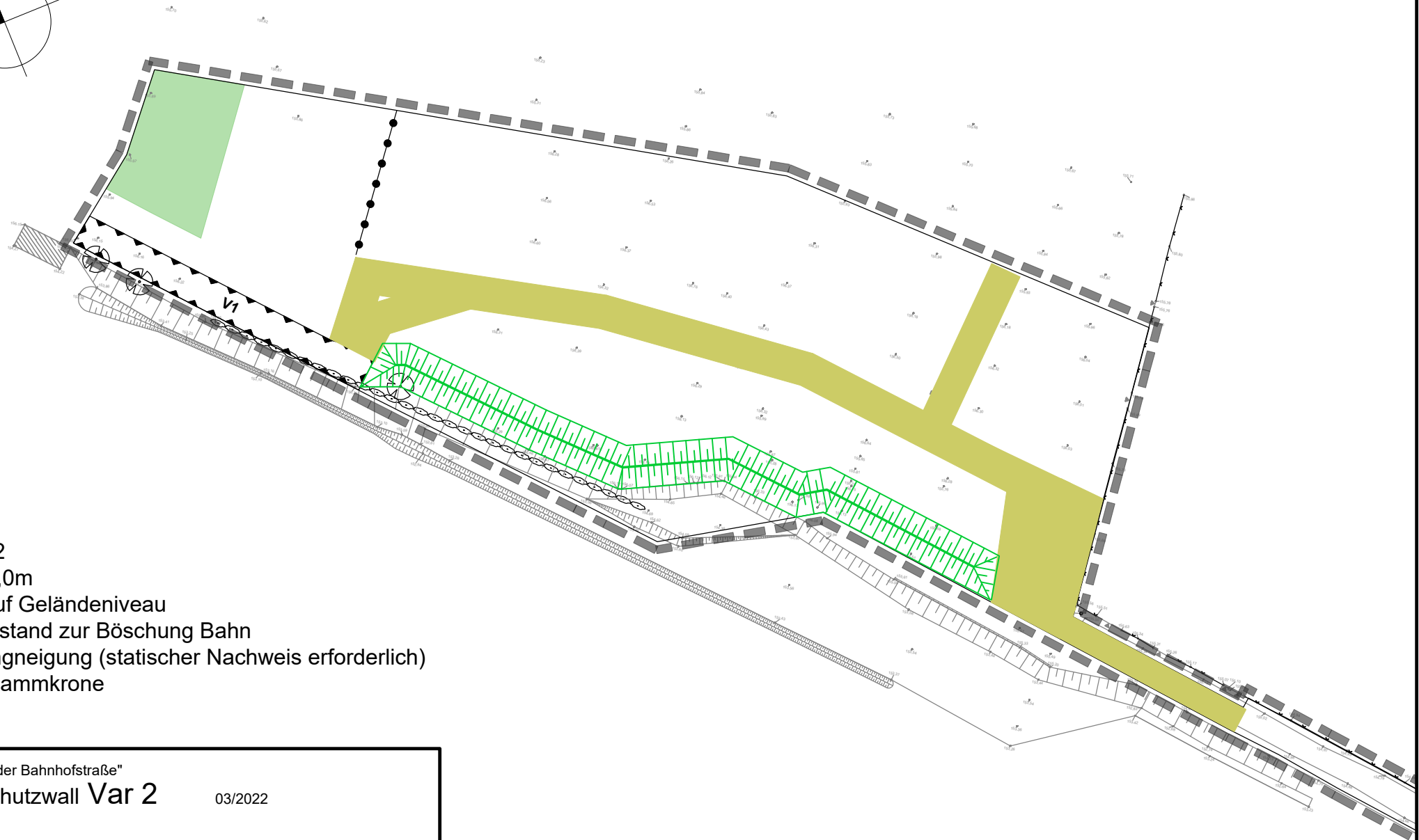
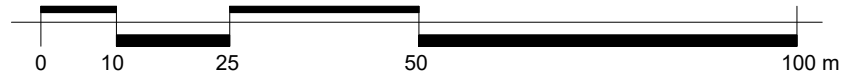
03/2022

PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH

Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0



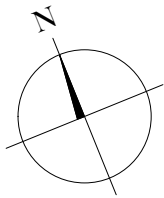
Maßstab 1 : 1.000



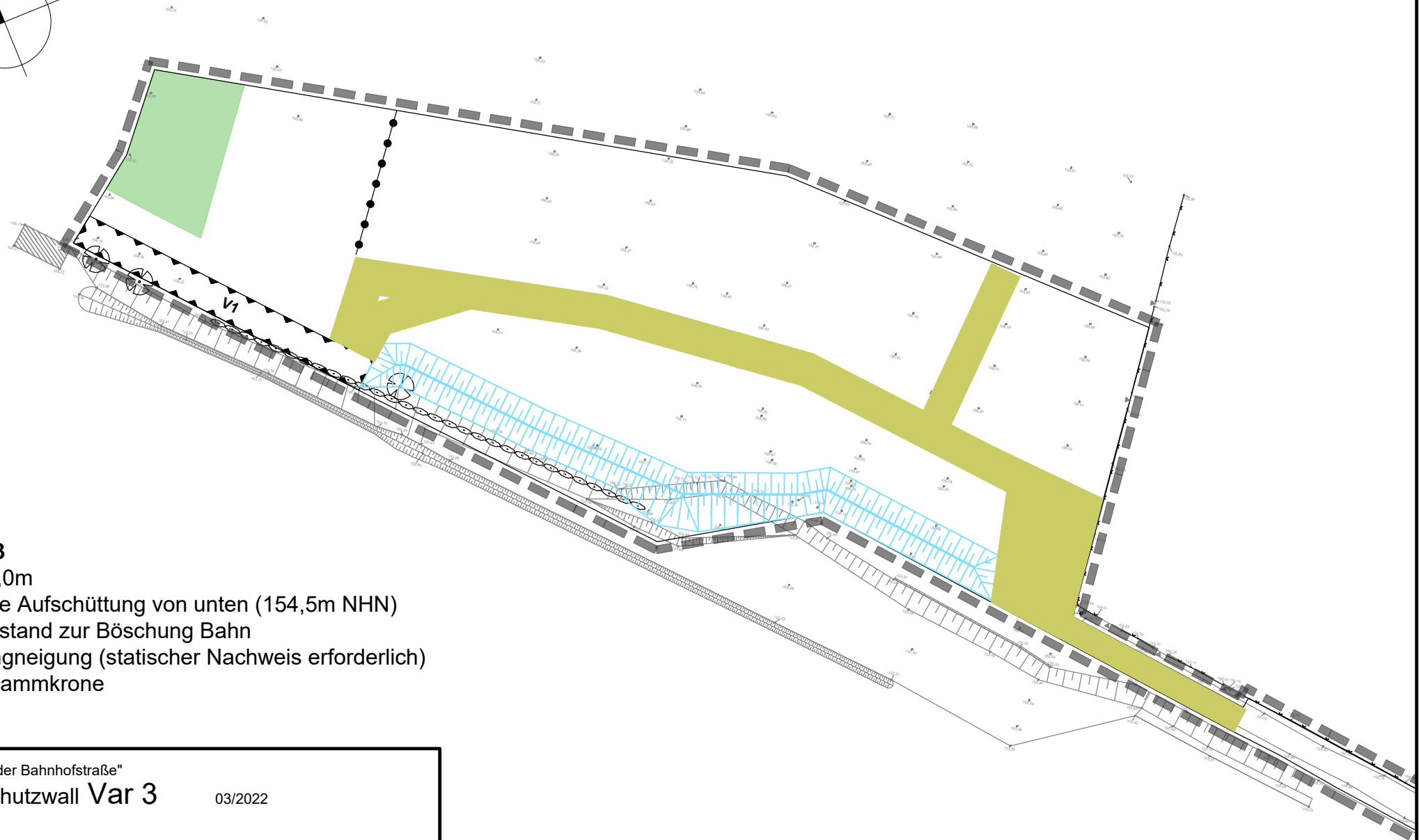
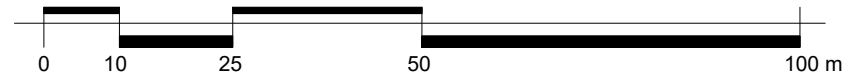
**Wall V2**  
Höhe 4,0m  
oben auf Geländeniveau  
kein Abstand zur Böschung Bahn  
1:1 Hangneigung (statischer Nachweis erforderlich)  
keine Dammkrone

B-Plan „An der Bahnhofstraße“  
Lärmschutzwall **Var 2** 03/2022

PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH  
Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0



Maßstab 1 : 1.000



**Wall V3**  
Höhe 4,0m  
teilweise Aufschüttung von unten (154,5m NHN)  
kein Abstand zur Böschung Bahn  
1:1 Hangneigung (statischer Nachweis erforderlich)  
keine Dammkrone

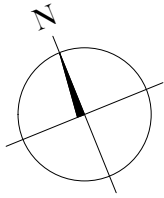
B-Plan „An der Bahnhofstraße“

Lärmschutzwall **Var 3**

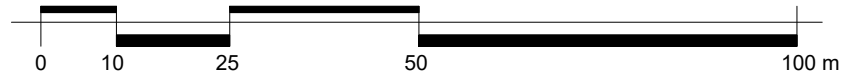
03/2022

PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH

Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0



Maßstab 1 : 1.000



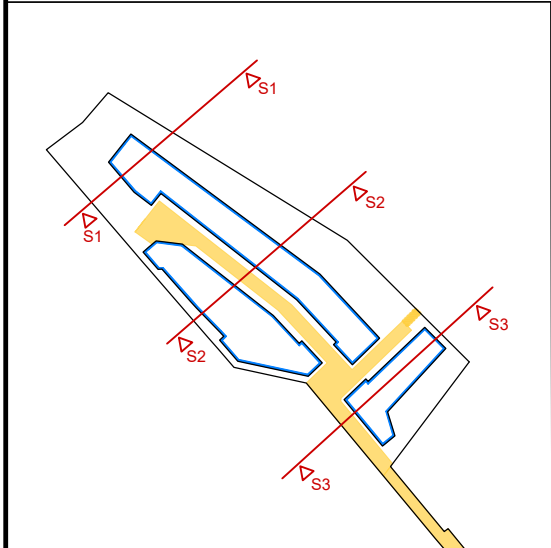
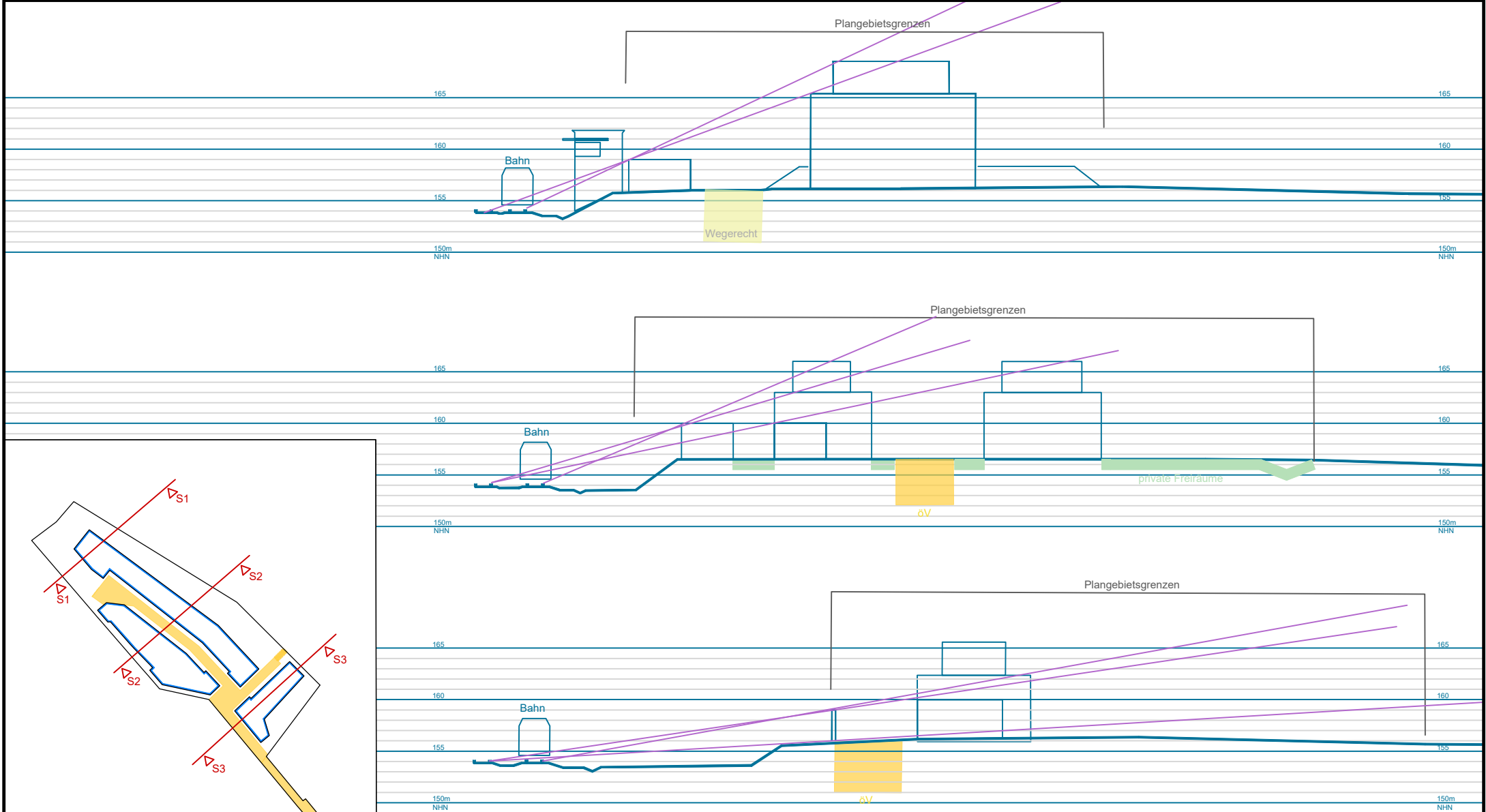
B-Plan „An der Bahnhofstraße“

Baugenzen Lärmschutzwall Var 3

03/2022

PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH

Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0

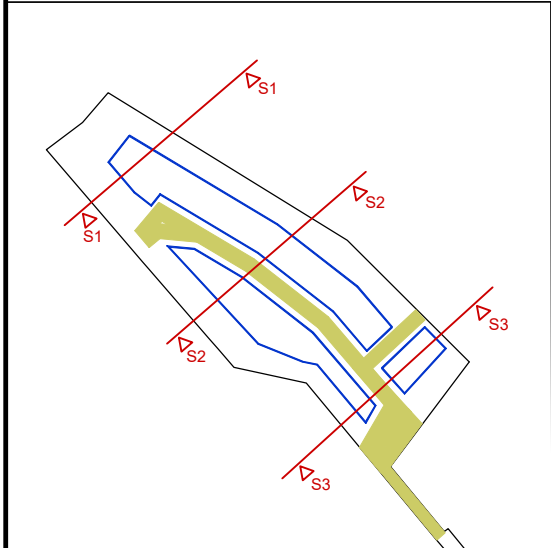
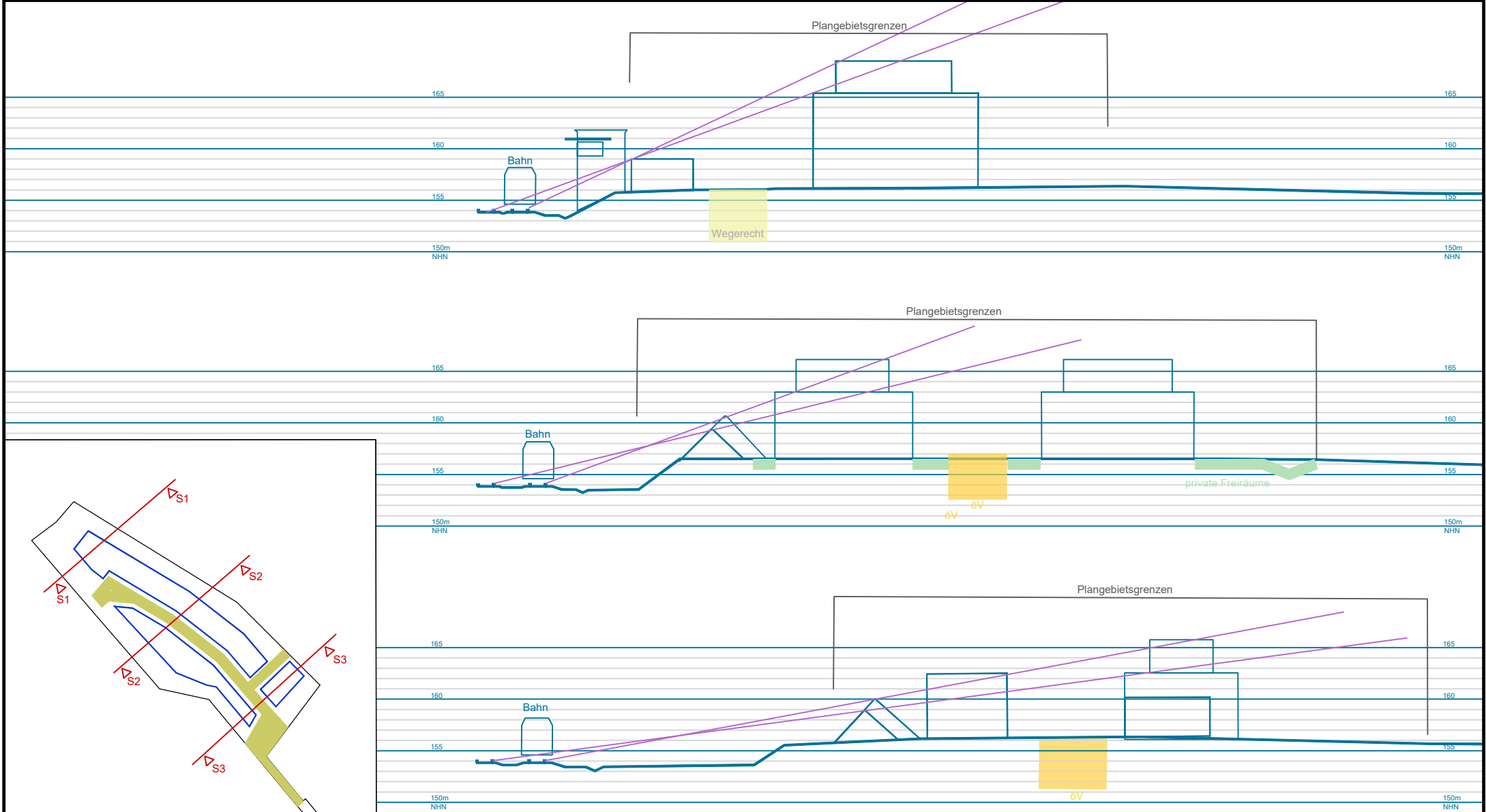


B-Plan „An der Bahnhofstraße“  
 Schnitte  
 Variante abschirmende Bebauung

02/2022

PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH  
 Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0

Maßstab  
 1 : 500



B-Plan „An der Bahnhofstraße“  
 02/2022  
**Schnitte**  
 Variante Lärmschutzwall V3 H 3m / 4m  
 PLANUNGSBÜRO HANKE GmbH  
 Maßstab  
 1 : 500  
 Polenzer Straße 6b 04827 Machern Telefon: 034292 710-0