

von Suhl

Lärmschutz

Fortsetzung mit LS-HK2  
LS-Wand h = 5,00 m über Gradiente  
Verteilerfahrbahn (siehe Unterlage 6.2, Blatt 3)

0+000,00  
0+031,00  
0+055,00

LS-HK3,  
Lärmschutzwand rechts  
transparent  
h = 5,05 m über Gradiente  
Verziehung Wandhöhe  
5,05 m auf 2,00 m

H = 2700,000 m  
T = 59,498 m  
f = -0,656 m  
km = 0+095,016  
h TS = 256,004 m

nach Bayreuth

BW 97-a  
Unterführung der BAB A70  
mit den beiden Verteilerfahrbahnen  
LW = 61,10 m (Zweifeldbauwerk)  
LH = 4,70 m  
Br. zw. Gel. = 58,60 m  
Bau-km 97+273,252, K=4 107,161 gon  
Einwirkungen: DIN EN 1991-2 (LMM)

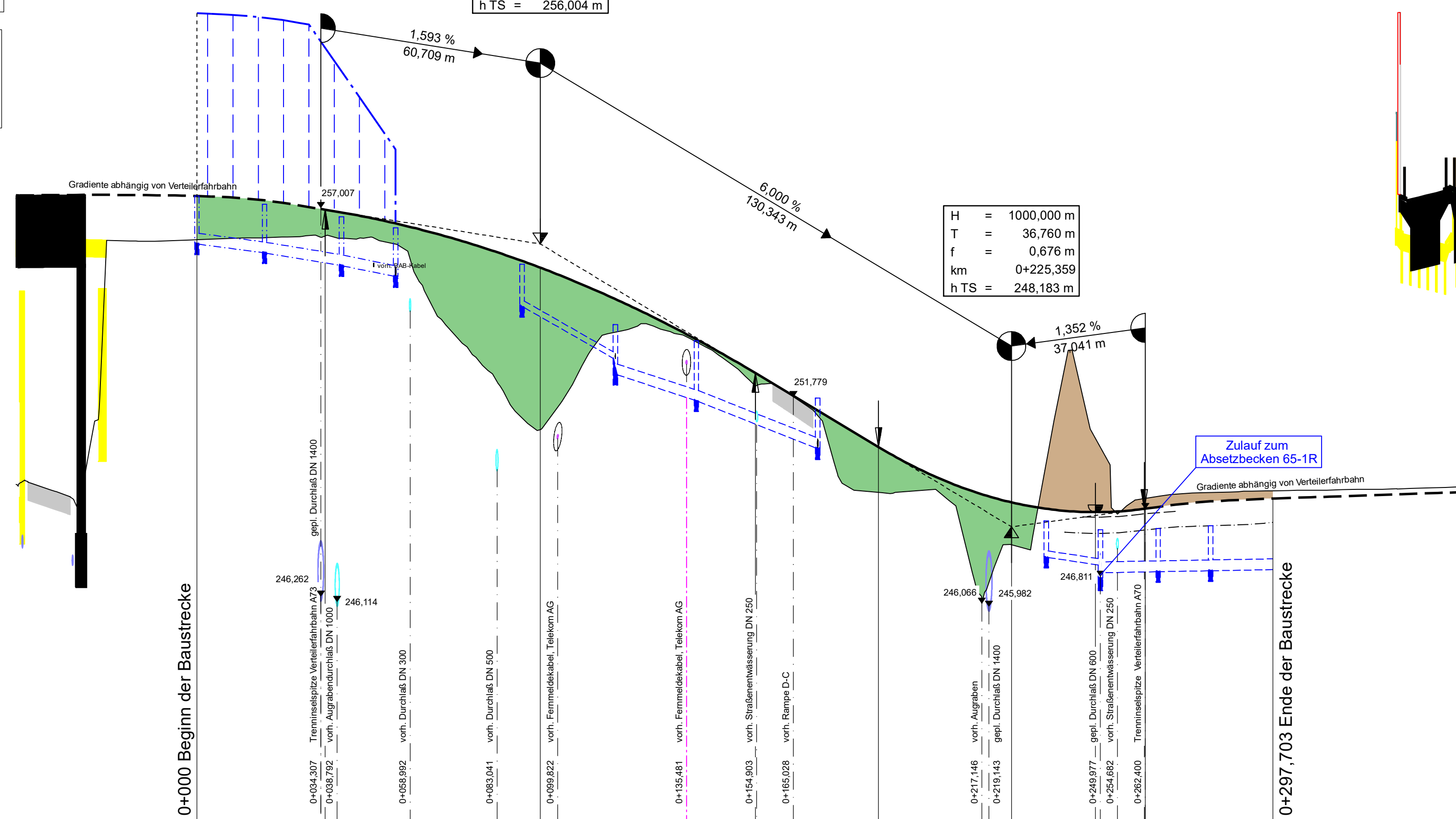
Ersatzneubau

BW 97-a  
Unterführung der BAB A70  
mit den beiden Verteilerfahrbahnen  
LW = 61,10 m (Zweifeldbauwerk)  
LH = 4,70 m  
Br. zw. Gel. = 58,60 m  
Bau-km 97+273,252, K=4 107,161 gon  
Einwirkungen: DIN EN 1991-2 (LMM)

Ersatzneubau

6031510 B73\_B097,289 (BW 97-b)  
Unterführung der BAB A70  
LW Süd = 20,33 m, LW Nord = 27,49 m  
LH Süd = 5,02 m, LH Nord = 4,70 m  
Br. zw. Gel. = 29,50 m  
Bau-km 97+289,30 (A.73) = Betr.-km 65,650,92 (A.70)  
Br.Kl. 60/30 K=4=92,84 gon

Abbruch



Gradientenhöhe

Station Gradiente

Entwässerung links

Entwässerung rechts

Geländehöhe

Station Gelände

Table with 5 columns: Gradientenhöhe, Station Gradiente, Entwässerung links, Entwässerung rechts, Geländehöhe, Station Gelände. It contains numerical data for various stations along the project length.

0+000

0+100

0+200

0+300

R=58 L=255,095 m

Krümmung

Maßstab 100/R [cm]

Rechtskurve

Linkskurve

R=5073 L=173,287 m

Abstand  
des Fahrbahnrandes  
von der Achse  
links

Achsbezug  
0,000 21,304 30,520

a = 3,00 m

Achsbezug  
276,399 297,703 266,254 297,703

Querneigung

Maßstab: 10,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand

rechter Fahrbahnrand

Δs = 0,164 %  
Δs = 0,493 %

q = 6 %

Δs = 0,164 %  
Δs = 0,493 %

Sichtweite

vorhandene Sichtweite

Fahrt von links nach rechts

erforderliche Haltesichtweite

Fahrt von links nach rechts

200 m

V = 40 km/h

0 m

39 m

60

40 m

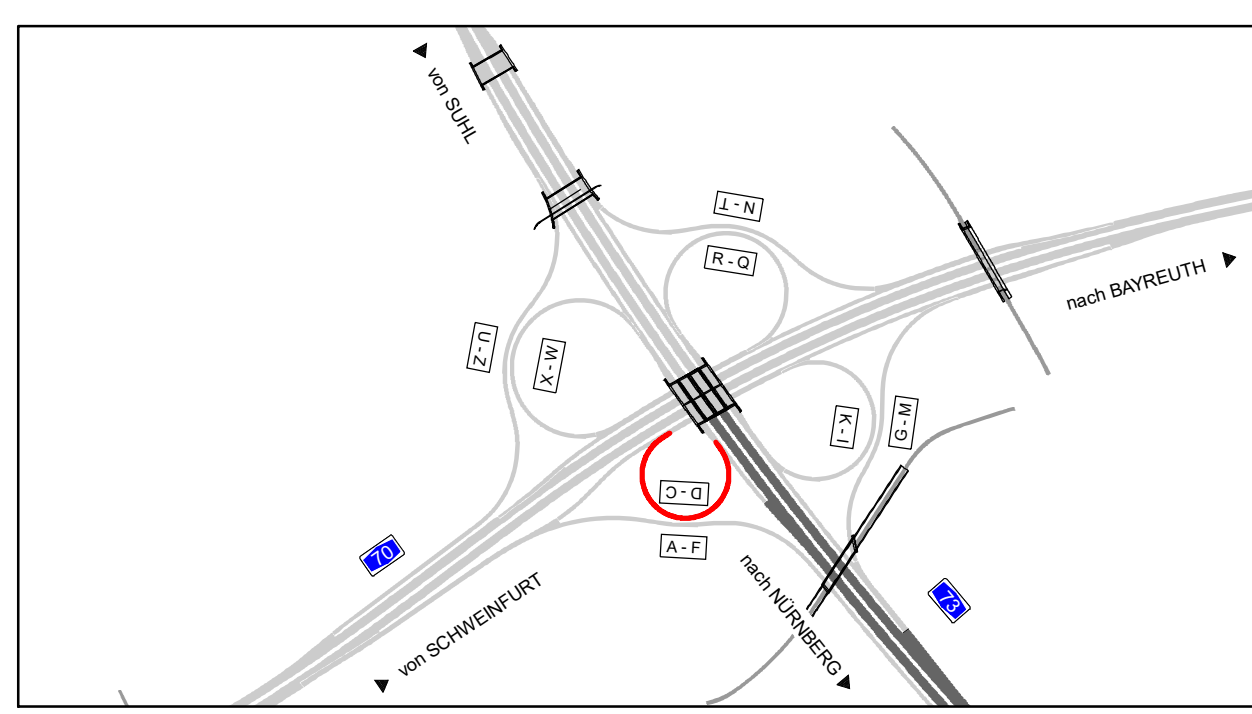
153

42 m

> 200

39 m

Zeichenerklärung section containing symbols for gradient points, noise barriers, drainage, and other construction elements with their respective descriptions.



Entwurfsbearbeitung section with logos for Höhnen & Partner and Die Autobahn, along with project details and dates.

Die Autobahn logo and project information section.

Table with columns for Nr., Art der Änderung, Datum, and Zeichen.

Table with columns for Lagesystem, Höhenystem, Stand Kataster, and Bestandsvermessung.

FESTSTELLUNGSENTWURF

Project title block for 'Nachträgliche Lärmvorsorge einschließlich Anpassungen am AK Bamberg' with project details, dates, and signatures.