Bauwerk 16
Talbrücke Bongard
Talbrücke im Zuge der A 1 über einen Verbindungsweg und den Hardtbach

Bau-km 12+652,600 - 12+852,600

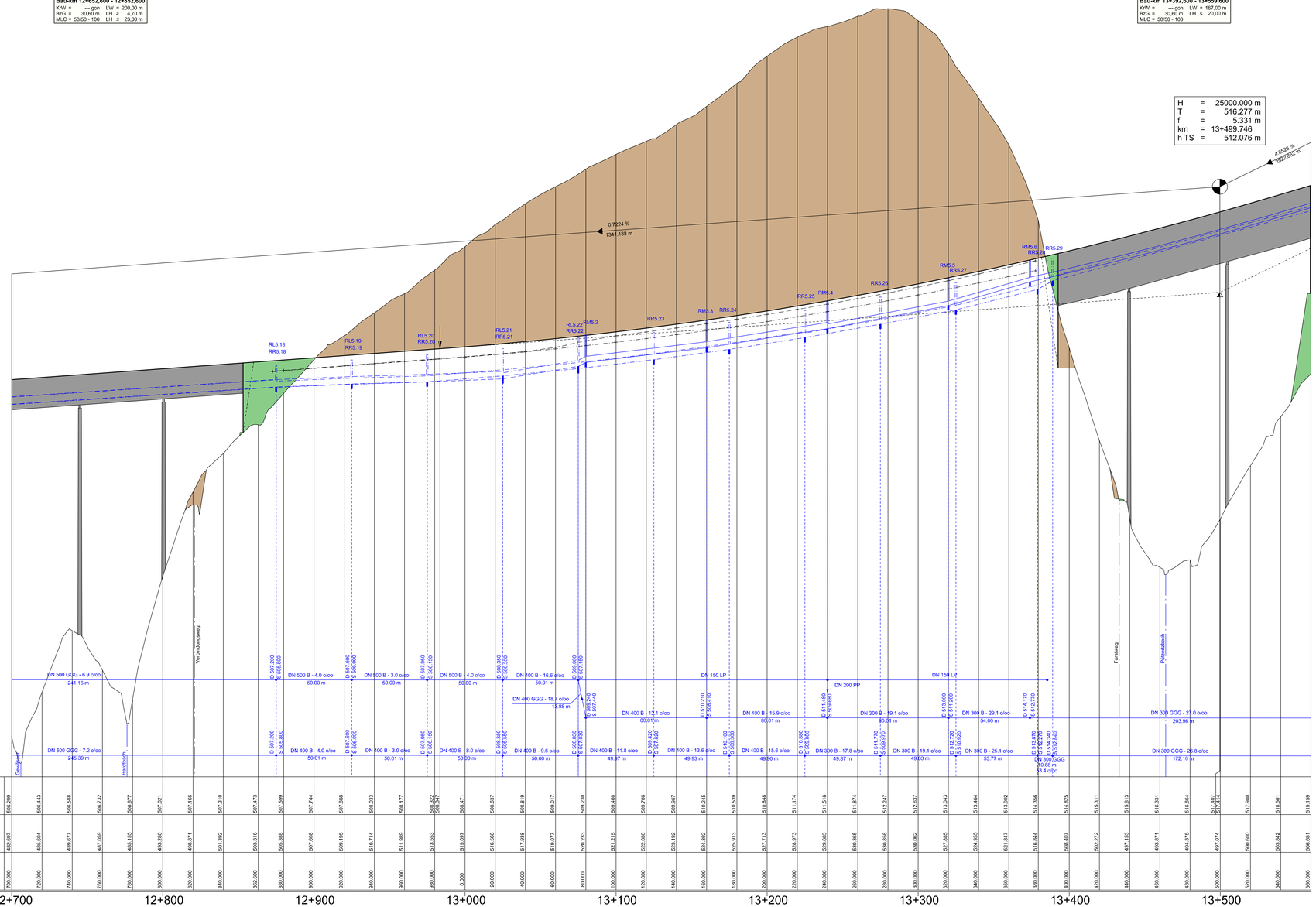
KrW =	— gon	LW =	200,00 m
BüS =	30,60 m	LH ≥	4,70 m
MLC =	50/50 - 100	LH ≤	23,00 m

Bauwerk 17
Talbrücke Pützertbach
Brücke im Zuge der A 1 über den Pützertbach

Bau-km 13+392,600 - 13+559,600

KrW =	— gon	LW =	167,00 m
BüS =	30,60 m	LH ≤	20,00 m
MLC =	50/50 - 100		

H	=	25000.000 m
T	=	516.277 m
f	=	5.331 m
km	=	13+499.746
h TS	=	512.076 m



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
Gradiententiefpunkt
Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
Tangentenschnittpunkt

H	=	15.000 m
T	=	362.155 m
f	=	4.372 m
km	=	0+901.335
hTS	=	415.868 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Damm
Einschnitt

Graben / Mulde links
Graben / Mulde rechts

Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung
links
rechts
mitte

Schacht links
Schacht mitte
Schacht rechts
Schacht mitte und rechts

D = Deckelhöhe Schacht
S = Sohlhöhe Schacht
S_{ZA} = Sohlhöhe Einlauf
S_{AA} = Sohlhöhe Auslauf
E = Einlauf
A = Auslauf

Durchlass mit Achsnr./ lfd. Nr. und Durchmesser

Krümmung
2000 / R (cm)

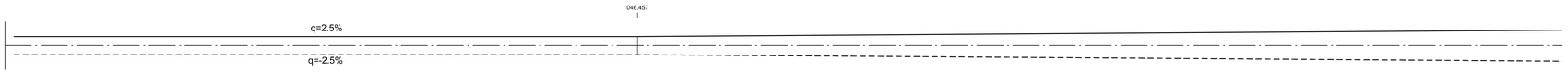
Rechtskurve
Linkskurve

Querneigung (linke Fahrbahn)

bezogen auf 5.00 % / cm
linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand

Querneigung (rechte Fahrbahn)

bezogen auf 5.00 % / cm
linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand



Sichtweiten (gem. RAA 2008)

vorhandene Haltesichtweite
Fahrt von links nach rechts
Fahrt von rechts nach links

erforderliche Haltesichtweite (für v=120 km/h)
Fahrt von links nach rechts
Fahrt von rechts nach links

(für den jeweils linken Fahrstreifen)

c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

LBM
Landesbetrieb Mobilität Trier
Dasbachstraße 15c
54292 Trier
Tel.: 0651/9796-0
Fax: 0651/9796-1480

	Datum	Name
bearbeitet:	03/2018	*He / Ko*
gezeichnet:	03/2018	*He / Ko*
geprüft:	29/03/2018	gez. Bausch

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung: RheinlandPfalz

Unterlage: 6 Blatt-Nr.: 11

Höhenplan 11
Bau-km 12+700 - Bau-km 13+560

PROJIS-Nr.: 0768725720 SAP-Nr.: A 71-02-0019.02 Maßstab: 1 : 1.000/100

Neubau der A 1
AS Kelberg (B 410) - AS Adenau (L 10)
Bau-km 4+920 bis Bau-km 15+466.325

aufgestellt:
Trier, den 03.04.2018