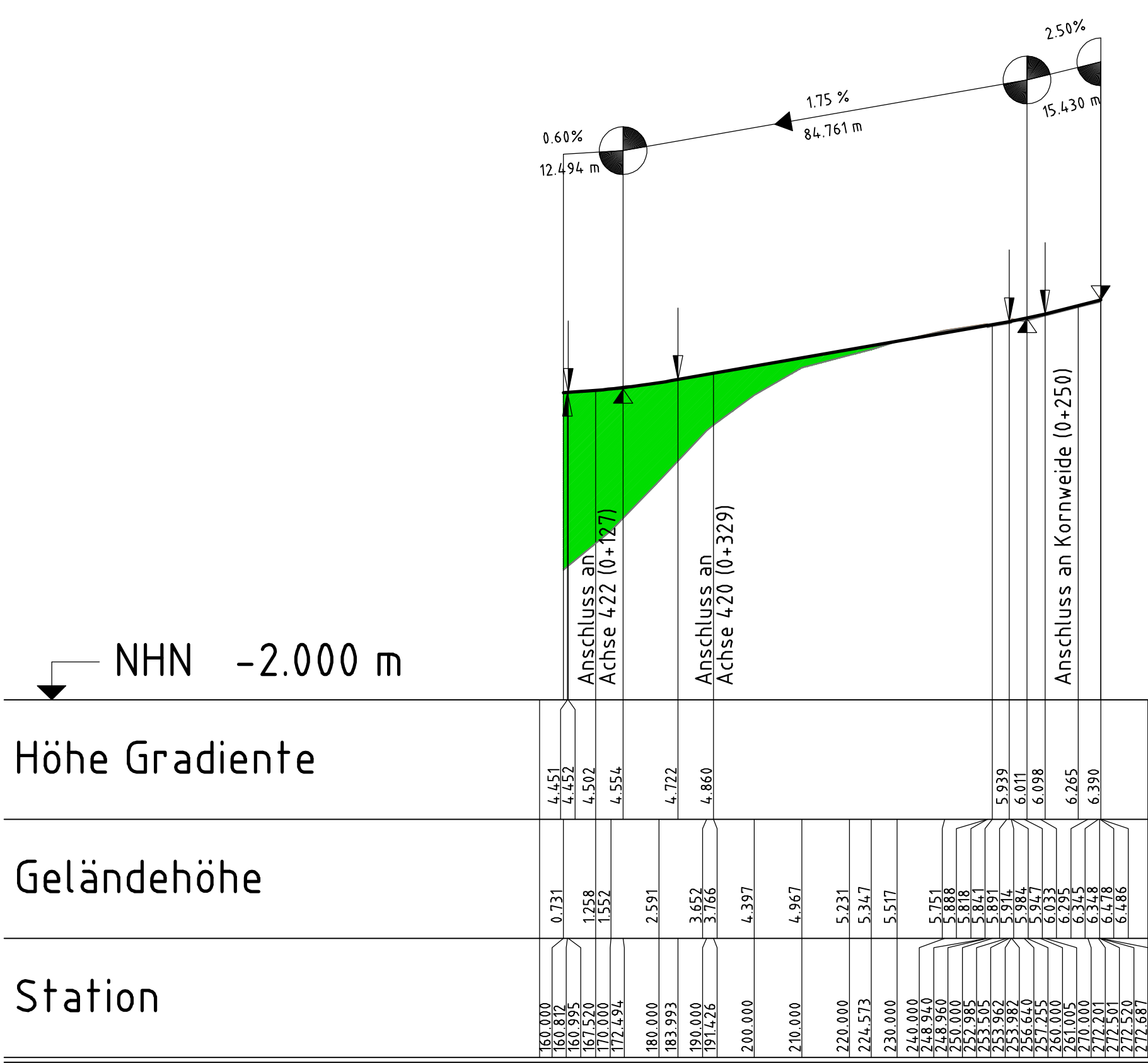


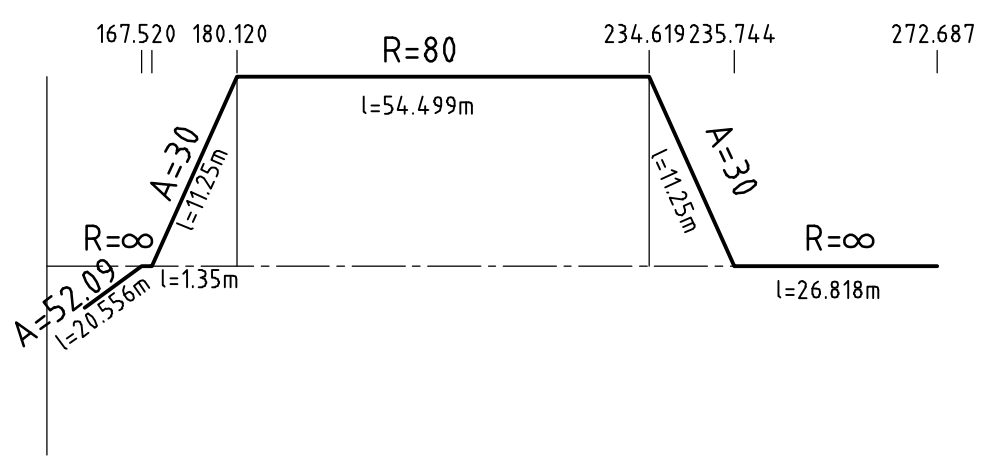
H = 2000.000 m
 T = 11.499 m
 f = 0.033 m
 km 0+172.494
 h TS = 4.521 m

H = 1000.000 m
 T = 3.750 m
 f = 0.007 m
 km 0+257.255
 h TS = 6.004 m

ohne Ausrundung
 km 0+272.687
 h TS = 6.390 m

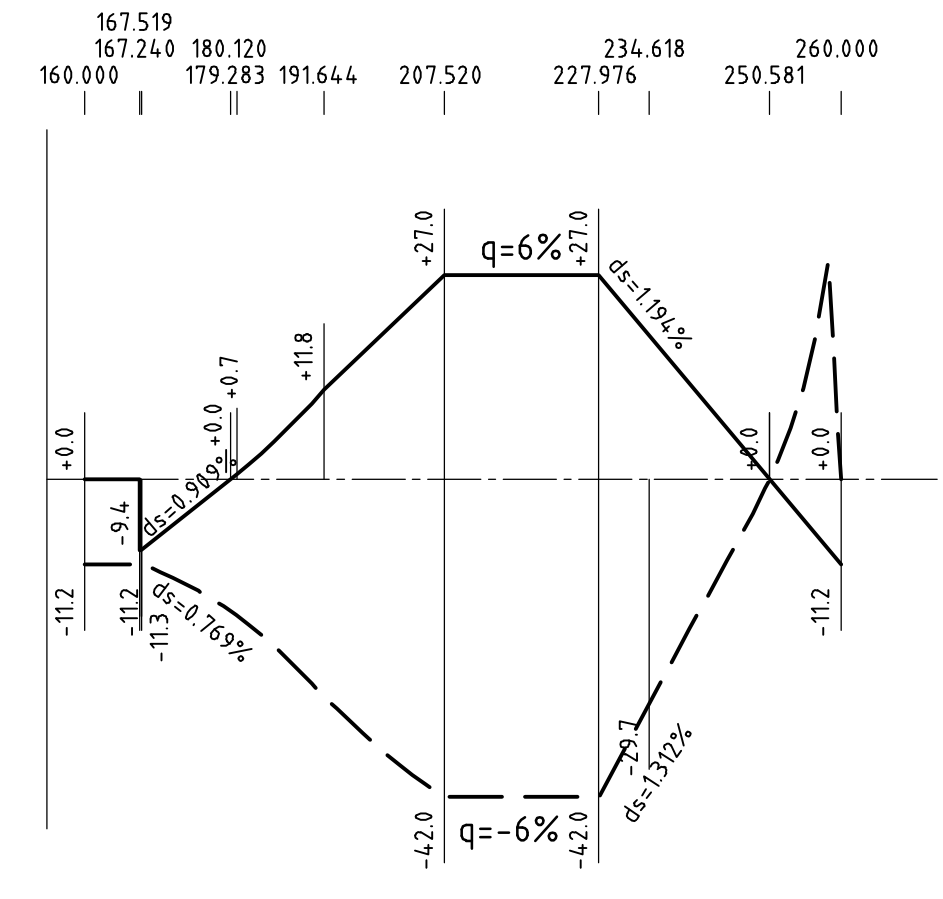


Krümmung
 200 / R (cm)



Querneigung

Maßstab 1 : 10
 linker Fahrbahnrand
 rechter Fahrbahnrand



Zeichenerklärung

H = 16000 m
 T = 16.633 m
 f = 0.445 m
 km 5+312.621
 h TS = 164.231 m

Dammstrecke
 Gradientenhechtpunkt
 AA Ausrundungsanfang
 Sohle/Mulde
 Sohle V-SR_Mulde
 Sohle V-SR_Mulde
 Sohle V-SR_Mulde

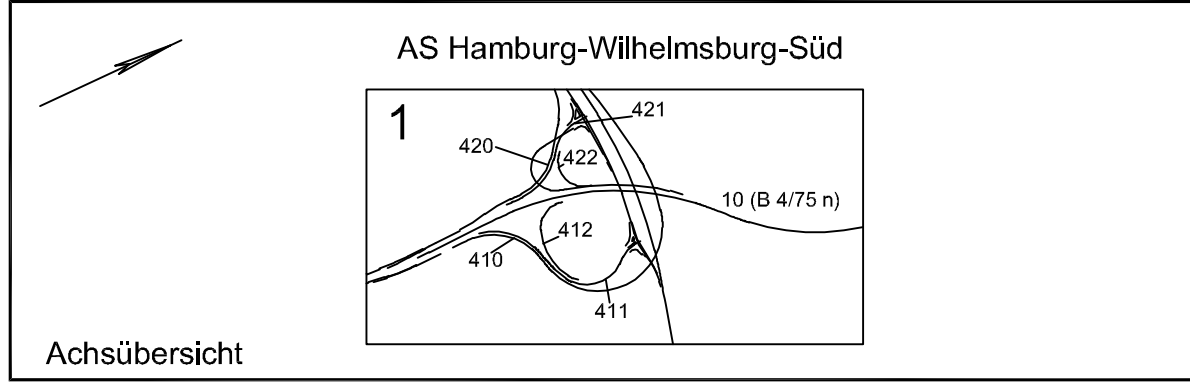
Einschnittstrecke
 Gradientenliefpunkt
 AE Ausrundungsende
 Graben/Mulde West und Erdschwellen
 Graben/Mulde West
 Graben/Mulde Ost und Erdschwellen
 Graben/Mulde Ost

Schacht Erdschwelle
 D = OK Deckel / Rost
 S = Rohrsohle
 DN 300B = Sammelleitung 300mm Beton
 V-SR DN 300 = Vollsickerrohr 300 mm
 EA01_02 = Entwässerungsabschnitt 01_Schacht Nr. 02

Lärmschutzwände
 Rohrleitung links
 Rohrleitung mitte
 Rohrleitung rechts
 Schacht / Fließrichtung
 LS-Wand Westseite
 LS-Wand Ostseite

Gefällebrechpunkt mit Angabe von Gefälle (Steigung) in Prozent, Länge der Gefälle- (Steigungs-) Strecke, Ausrundungshalbmesser, Tangententängen, Station und Höhe des Punktes

Lagebezugssystem: ETRS89/
 Gauß-Krüger/ LS 320
 Höhenbezugssystem: DHHN 92/
 Höhenstatus 160



Nr.	Art der Änderung	Datum	Aufgestellt
...

DEGES

INGENIEURBÜRO VÖSSING
 Ingenieurbüro Dipl.-Ing. H. Vössing GmbH
 Brunnenstraße 29-31
 40229 Düsseldorf
 Tel.: 0211 90 54-5
 i.v. J. Vössing
 Düsseldorf, den 10.12.2010

Freie und Hansestadt Hamburg
 Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt
 Auftragsverwaltung für die Bundesfernstraßen

Unterlagen Nr. 8.1
 Blatt Nr. 6 von 13

Verlegung Wilhelmsburger Reichsstraße (B 4/75 n)

Datum	Name
bearbeitet 10.12.10	Hetgens
geprüft 10.12.10	Ivanoff

Planfeststellung

aufgestellt: Datum: 20.01.2011
 geprüft: Datum: 20.01.2011

DEGES *ma vom* DEGES *i.v. J. Vössing*

Blattgröße: 594 x 594 cm --- Fläche = 0.353 m²

PROJL2.ctb
 West Achse 421
 (AC008) G:\VEBER\HR\VS725-110_A_253\02_Planwerk\A_Gerechneigung\05_HH-DWG\Brahmen\VS725_HH_Rampe.dwg